**Contact SAMSUNG WORLDWIDE**
If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care centre.

| Country | Customer Care Centre ☎ | Web Site |
|---|---|---|
| AUSTRIA | 0800-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com/at |
| BELGIUM | 0032 (0)2 201 24 18 | www.samsung.com/be |
| CZECH REPUBLIC | 844 000 844 | www.samsung.com/cz |
| | Distributor pro Českou republiku:<br>Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4 | |
| DENMARK | 70 70 19 70 | www.samsung.com/dk |
| EIRE | 0818 717 100 | www.samsung.com/ie |
| FINLAND | 030-6227 515 | www.samsung.com/fi |
| FRANCE | 3260 SAMSUNG (€ 0,15/Min)<br>08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min) | www.samsung.com |
| GERMANY | 01805 - SAMSUNG (726-7864) (€ 0,14/Min) | www.samsung.com |
| HUNGARY | 06-80-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com |
| ITALIA | 800-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com |
| LUXEMBURG | 0035 (0)2 261 03 710 | www.samsung.com/be |
| NETHERLANDS | 0900-SAMSUNG (726-7864) (€ 0,10/Min) | www.samsung.com/nl |
| NORWAY | 815-56 480 | www.samsung.com/no |
| POLAND | 0 801 801 881<br>022-607-93-33 | www.samsung.com/pl |
| PORTUGAL | 80820-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com/pt |
| SLOVAKIA | 0800-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com/sk |
| SPAIN | 902 10 11 30 | www.samsung.com |
| SWEDEN | 0771-400 200 | www.samsung.com/se |
| SWITZERLAND | 0800-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com/ch |
| U.K | 0845 SAMSUNG (7267864) | www.samsung.com |
| TURKEY | 444 77 11 | www.samsung.com |
| ESTONIA | 800-7267 | www.samsung.ee |
| LATVIA | 800-7267 | www.samsung.com/lv |
| LITHUANIA | 8-800-77777 | www.samsung.lt |
| KAZAHSTAN | 8-10-800-500-55-500 | www.samsung.kz |
| KYRGYZSTAN | 00-800-500-55-500 | - |
| RUSSIA | 8-800-555-55-55 | www.samsung.ru |
| TADJIKISTAN | 8-10-800-500-55-500 | - |
| UKRAINE | 8-800-502-0000 | www.samsung.com |
| UZBEKISTAN | 8-10-800-500-55-500 | www.samsung.uz |

BN68-01464B-00

SERIES 4

# LCD TV
# user manual

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.
To receive more complete service, please register your product at

www.samsung.com/global/register

Model _____ Serial No. _____

Dette produkt er kun tilgængeligt for finske, svenske og danske udsendelser. Udsendelser i andre lande er ikke understøttet.

**Kontakt SAMSUNG**

Hvis du har spørgsmål eller kommentarer vedrørende Samsung produkter, venligst kontakte Samsung Support. (Se det bageste omslag for flere informationer.)

**Forholdsregler for visning af et stillbillede**

Et stillbillede kan medføre permanent beskadigelse af tv-skærmen.

- Vis ikke et stillbillede på LCD-panelet i mere end to timer, da det kan medføre billedindbrænding. Denne billedindbrænding kaldes også “screen burn”.
  For at undgå dette skal lysstyrken og kontrasten ved visning af et stillbillede reduceres.
- Hvis du ser LCD-tv i 4:3-format i lang tid, kan der opstå kanter, der vises til venstre, højre og på midten af skærmen.
  Dette skyldes den forskellige lyspåvirkning af skærmen. Afspilning af dvd eller brug af en spillekonsol kan medføre en tilsvarende effekt på skærmen. Beskadigelse forårsaget af ovenstående dækkes ikke af forsikringen.
- Visning af stillbilleder fra videospil og pc i længere end en bestemt tid kan medføre delvise afterbilleder.
  For at forhindre dette kan du reducere ‘lysstyrke’ og ‘kontrast’, når du afspiller stillbilleder i længere tid.

© 2008 Samsung Electronics Co., Ltd. All rights reserved.

# Indhold


## TILSLUTNING OG INDSTILLING AF DIT TV

- ◆ Stykliste ..... 2
- ◆ Installation af foden ..... 2
- ◆ Installation af vægbeslag ..... 2
- ◆ Visning af kontrolpanelet ..... 3
- ◆ Tilslutningspanelet ..... 4
- ◆ Fjernbetjeningen ..... 7
- ◆ Montering af batterier i fjernbetjeningen ..... 8
- ◆ Tænd/sluk ..... 8
- ◆ Sådan sættes fjernsynet i standby ..... 8
- ◆ Visning af menuer ..... 9
- ◆ Brug af knappen TOOLS ..... 9
- ◆ Plug & Play ..... 10

## INDSTILLING AF KANALERNE

- ◆ Automatisk lagring af kanaler ..... 11
- ◆ Manuel lagring af kanaler ..... 12
- ◆ Tilføjelse/låsning af kanaler ..... 13
- ◆ Sortering af de lagrede kanaler ..... 14
- ◆ Tildeling af kanalnavne ..... 14
- ◆ Finindstilling af kanaler ..... 15

## INDSTILLING AF BILLEDET

- ◆ Ændring af billedstandarden ..... 16
- ◆ Justering af det brugertilpassede billede ..... 17
- ◆ Konfiguration af detaljerede billedindstillinger .. 17
- ◆ Nulstilling af billedindstillingerne til standardindstillingerne ..... 18
- ◆ Konfigurering af indstillingen Picture ..... 19

## INDSTILLING AF LYDEN

- ◆ Lydfunktioner ..... 21
- ◆ Valg af lydtilstand ..... 22
- ◆ Tilslutning af hovedtelefoner (sælges separat) 22

## INDSTILLING AF TIDEN

- ◆ Indstilling og visning af klokkeslæt ..... 23
- ◆ Indstilling af sleep-timer ..... 23
- ◆ Sådan tændes og slukkes fjernsynet automatisk ..... 24

## FUNKTIONSBESKRIVELSE

- ◆ Valg af sprog ..... 24
- ◆ Melodi / Underholdning / Energisparefunktion . 25
- ◆ Valg af kilden ..... 26
- ◆ Redigering af navne på indgangskilder ..... 27

**Symboler** Tryk Bemærk One-Touchknap

## BRUG AF FUNKTIONEN DTV (DTV)

- ◆ Visning af DTV-menusystemet ..... 28
- ◆ Valg af land ..... 29
- ◆ Automatisk opdatering af kanallisten ..... 30
- ◆ Manuel opdatering af kanallisten ..... 31
- ◆ Redigering af foretrukne kanaler ..... 32
- ◆ Valg af kanalliste ..... 34
- ◆ Visning af programinformationer ..... 34
- ◆ Visning af EPG-informationer (Elektronisk Program Guide) ..... 35
- ◆ Brug af Planlagt-liste ..... 36
- ◆ Indstilling af standardvejledningen ..... 36
- ◆ Visning af alle kanaler og foretrukne kanaler ... 37
- ◆ Justering af menugennemsigtighed ..... 37
- ◆ Opsætning af børnespærring ..... 38
- ◆ Indstilling af undertekst ..... 39
- ◆ Indstilling af tilstanden Undertekst ..... 39
- ◆ Valg af lydformat ..... 39
- ◆ Valg af lydbeskrivelse ..... 40
- ◆ Visning af produktinformationer ..... 40
- ◆ Kontrol af signalinformationer ..... 41
- ◆ Opgradering af softwaren ..... 41
- ◆ Visning af fælles interface ..... 42
- ◆ Valg af menuen CI (Fælles interface) ..... 42
- ◆ Nulstilling ..... 43
- ◆ Valg af det foretrukne sprog (lyd, undertekst eller tekst-tv) ..... 43
- ◆ Foretrukket ..... 44

## INDSTILLING AF COMPUTEREN

- ◆ Installation af pc'ens software (baseret på Windows XP) ..... 45
- ◆ Visningstilstande ..... 45
- ◆ Opsætning af TV'et sammen med en PC ..... 46

## INDSTILLING AF COMPUTEREN

- ◆ Hvad er Anynet+? ..... 47
- ◆ Tilslutning af Anynet+ enheder ..... 47
- ◆ Indstilling af Anynet+ ..... 48
- ◆ Scanning af og skift mellem Anynet+ enheder . 49
- ◆ Optagelse ..... 51
- ◆ Aflytning via en modtager ..... 51
- ◆ Kontrolpunkter inden du anmoder om service . 52

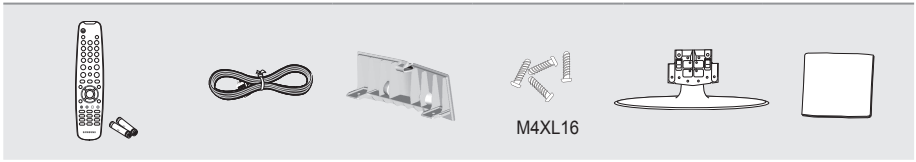
## ANBEFALINGER

- ◆ Tekst-tv ..... 53
- ◆ Justering af vægmontering (sælges separat) (afhængigt af modellen) ..... 55
- ◆ Brug af Kensington-lås til tyverisikring (afhængigt af modellen) ..... 56
- ◆ Fastgørelse af tv'et til væggen ..... 57
- ◆ Fejlfinding: Før du tilkalder serviceteknikere .... 58
- ◆ Tekniske og miljømæssige specifikationer ..... 59


Dansk

## Stykliste

Kontroller, at følgende dele leveres sammen med dit LCD-tv.
Kontakt din forhandler, hvis der mangler nogle dele.



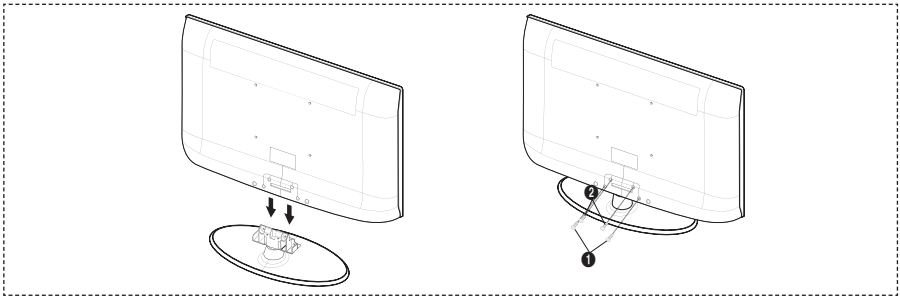

| Fjernbetjening og batterier (AAA x 2) | Netledning | Dækselbund | Skruer til fod X 4 | Fod | Renseklud |
|---|---|---|---|---|---|

- Brugervejledning
- Garantikort
- Sikkerhedsvejledning
- Registreringskort

➢ Garantikort / Sikkerhedsvejledning / Registreringskort (ikke tilgængelig alle steder)

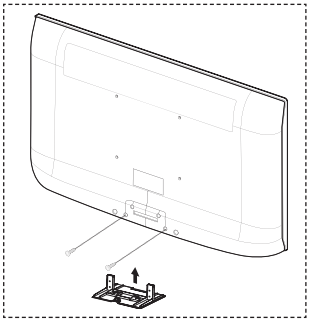
➢ Afhængigt af model følger fod og fodskrue muligvis ikke med.

## Installation af foden




1. Der bør være to eller flere personer til at bære TV'et.
   ➢ Der bør være to eller flere personer til at bære TV'et.
   ➢ Sørg for at skelne mellem forsiden og bagsiden af bordet, når du samler det.
2. Fastgør de to skruer ved position ❶ , og fastgør derefter de to skruer ved position ❷.
   ➢ Stil produktet op, og fastgør skruerne. Hvis du fastgør skruerne med LCD-fjernsynet anbragt nedad, læner det muligvis til den ene side.
   ➢ TV-bordet monteres for modeller med en skærmstørrelse på 37 tommer eller mere.

## Installation af vægbeslag

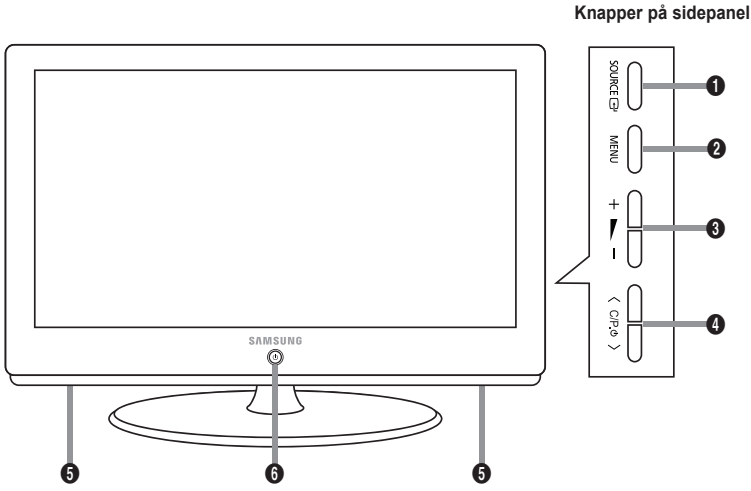


Med et vægbeslag (sælges separat) kan du montere dit tv på væggen.
For detaljerede informationer om installation af vægbeslaget skal du se de instruktioner, der leveres med vægbeslaget. Kontakt en tekniker for hjælp til installation af vægbeslaget.
Samsung Electronics er ikke ansvarlig for nogen skade på produktet eller personskade, hvis du vælger at installere tv'et selv.

Installér ikke dit vægmonteringssæt mens dit tv er tændt. Det kan medføre personskade pga. elektrisk stød

➢ Fjern soklen, dæk hullet i bundet med et dæksel, og fastgør med to skruer.

# Visning af kontrolpanelet




➢ Produktets farve og form kan variere fra model til model.

❶ **SOURCE**
Skifter mellem alle tilgængelige indgangskilder (TV, Ekstern1, Ekstern 2, AV, S-Video, Komponent, PC, HDMI1, HDMI2, HDMI3, DTV). På skærmmenuen kan du bruge denne knap, som du bruger knappen **ENTER** på fjernbetjeningen.

❷ **MENU**
Tryk for at se en skærmmenu med dit tv's funktioner.

❸ **+ −**
Tryk for at formindske eller forøge lydstyrken.
Brug denne knap + − på skærmmenuen, som når du trykker på knapperne ◀ og ▶ på fjernbetjeningen.

❹ **〈 C/P.⏻ 〉**
Tryk for at skifte kanaler.
Brug denne knap 〈 C/P.⏻ 〉 på skærmmenuen, som når du trykker på knapperne ▲ og ▼ på fjernbetjeningen. (Du kan uden brug af fjernbetjeningen tænde for tv'et med kanalknapperne.)

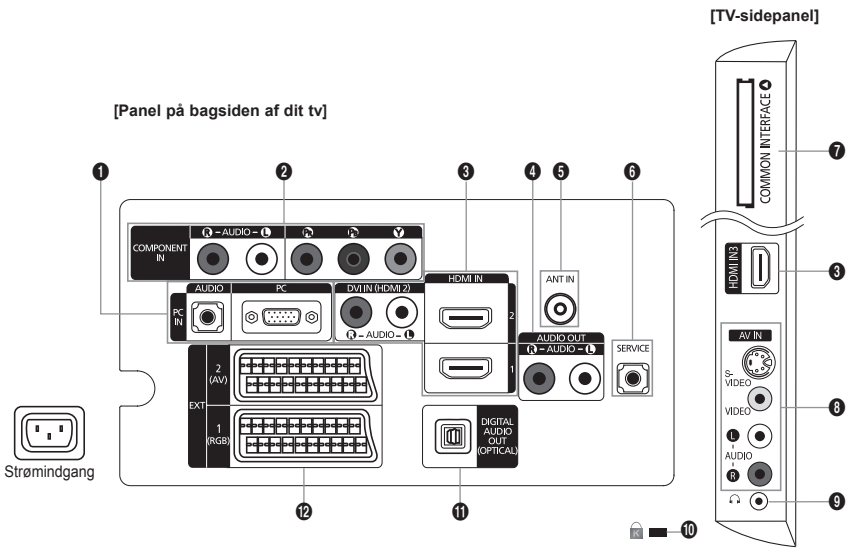
❺ **Højttalere**

❻ **⏻ (Tænd/sluk)**
Tryk på knappen for at tænde og slukke fjernsynet.

**Strømindikator**
Blinker og slukkes, når der er tændt, og lyser i standby-tilstand

**Fjernbetjeningssensor**
Ret fjernbetjeningen mod dette sted på fjernsynet.

# Tilslutningspanelet




➢ Produktets farve og form kan variere fra model til model.

➢ Når som helst du tilslutter en ekstern enhed til dit tv, skal du sørge for, at der er slukket for enheden.

➢ Ved tilslutning af en ekstern enhed skal farven på tilslutningsstikket passe med kablet.

**❶ PC IN [PC] / [AUDIO]**

- Tilslutning til video og lydudgangsstikket på din pc.

**❷ COMPONENT IN**

- Tilslut komponentvideokabler (ekstraudstyr) til komponentstikket ("PR", "PB", "Y") på bagsiden af dit apparat og de andre ender til de tilhørende videoudgangsstik på DTV'et eller dvd-afspilleren.
- Hvis du ønsker at tilslutte både set-top-boksen og DTV (eller dvd-afspilleren), skal du slutte set-top-boksen til DTV'et (eller dvd-afspilleren) og tilslutte DTV'et (eller dvd-afspilleren) til komponentstikket ("PR", "PB", "Y") på fjernsynet.
- Stikkene PR, PB og Y på dine komponentenheder (DTV eller dvd-afspiller) er nogle gange mærket Y, B-Y og R-Y eller Y, Cb og Cr.
- Tilslut RCA-lydkabler (ekstraudstyr) til "R - AUDIO - L" på bagsiden af apparatet og de andre ender til de tilhørende lydudgangsstik på dit DTV eller din dvd-afspiller.

### ❸ HDMI IN 1, HDMI IN 2, HDMI IN 3

- Understøtter tilslutninger mellem HDMI-kompatible AV-enheder (set-top-bokse, dvd-afspillere)
- Der er ikke brug for yderligere lydforbindelse ved en HDMI til HDMI-forbindelse.
- Ved brug af en HDMI/DVI kabelforbindelse, skal du bruge HDMI IN 2 stikket.

➢ Hvad er HDMI?

- "High Definition Multimedia Interface" muliggør overførsel af digital video i høj opløsning og flere kanaler med digital lyd.
- HDMI/DVI-stikket understøtter DVI-forbindelse til en ekstern enhed med det relevante kabel (medfølger ikke). Forskellen mellem HDMI og DVI er, at HDMI-enheden er mindre, er forsynet med kodningsfunktionen HDCP (High Bandwidth Digital Copy Protection) og understøtter flerkanals digital lyd.

**DVI IN(HDMI2) [R-AUDIO-L]**

- DVI-lydudgange til eksterne enheder.

➢ Understøttede tilstande for HDMI/DVI og Komponent

| | 480i | 480p | 576i | 576p | 720p | 1080i |
|---|---|---|---|---|---|---|
| HDMI/DVI 50 Hz | X | X | X | O | O | O |
| HDMI/DVI 60 Hz | X | O | X | X | O | O |
| Komponent | O | O | O | O | O | O |

### ❹ AUDIO OUT [R-AUDIO-L]

Tilslut RCA-lydkabler til AUDIO OUT [R-AUDIO-L] på bagsiden af apparatet og de andre ender til de tilhørende lydindgangsstik på forstærkeren eller dvd-hjemmebiografen.

### ❺ ANT IN

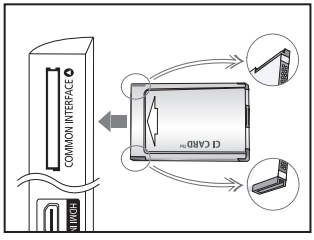
Tv-kanalerne vises kun korrekt, hvis fjernsynet modtager et signal fra en af følgende kilder:

- En udendørs antenne / et kabel-tv-net / satellitnetværk.

### ❻ SERVICE

- Stik udelukkende til service.
- Tilslut dette til stikket på vægbeslaget (tilbehør). Med dette kan du justere dit TV's betragtningsvinkel med din fjernbetjening.

### ❼ COMMON INTERFACE Slot




- Hvis "CI Card" ikke isættes, vises "Scrambled Signal" for visse kanaler på skærmen.
- Clearinginformationerne omfatter et telefonnummer, CI CARD-ID, Host-ID og andre informationer og vises i ca. 2-3 minutter. Hvis der vises en fejlmeddelelse, skal du kontakte din serviceleverandør.
- Når kanalkonfigurationen er færdig, vises meddelelsen "Updating Completed" ("Opdatering færdig"), som indikerer, at kanallisten nu er opdateret.

➢ Du skal anskaffe et CI Card fra en lokal serviceleverandør.
Fjern forsigtigt dit CI Card ved at trække det ud med fingrene, da tab af dit CI Card kan beskadige det.

➢ Indsæt CI-kortet i den markerede retning.

➢ Placeringen af COMMON INTERFACE-slotten kan variere afhængigt af modellen.

**❽ S-VIDEO eller VIDEO / R-AUDIO-L**

- Tilslut RCA- eller S-VIDEO-kablet til en relevant ekstern A/V-enhed, som f.eks. videobåndoptager, dvd-afspiller eller videokamera.
- Tilslut RCA lydkabler til "R - AUDIO - L" på dit apparat og de andre ender til de tilsvarende lydudgangsstik på A/V-enheden.

**❾ Hovedtelefonstik**

- Hovedtelefoner kan blive tilsluttet til hovedtelefonudgangen på dit apparat. Mens hovedtelefonen er tilsluttet, deaktiveres lyden fra de indbyggede højttalere.

**❿ Kensington-lås (afhængigt af modellen)**

- Kensington-låsen (ekstraudstyr) bruges til fysisk at fastlåse systemet, når det anvendes et offentligt sted.
- Hvis du vil anvende en låseenhed, skal du kontakte den forhandler, hvor du købte dit tv.
- Kensington-låsens placering kan variere, afhængigt af modellen.

**⓫ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**

- Tilsluttes til en digital lydkomponent.

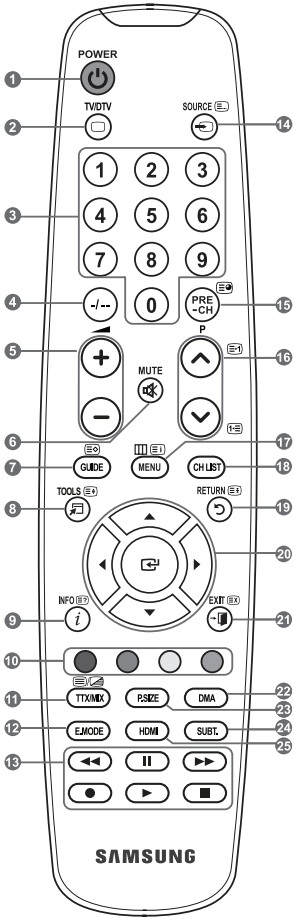
➢ Når HDMI IN-stikkene er tilsluttet, udsender DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)-stikket på tv'et kun 2-kanals lyd. Hvis du vil høre 5.1 kanals lyd, skal du tilslutte det optiske stik på dvd-afspilleren eller kabel/satellitboksen direkte til en forstærker eller hjemmebiograf; ikke til tv'et.

**⓬ EXT 1, EXT 2**

| Stik | Indgang | | | Udgang |
|---|---|---|---|---|
| | Video | Audio (L/R) | RGB | Video + Audio (L/R) |
| EXT 1 | O | O | O | Kun tv- eller DTV-udgange er tilgængelige. |
| EXT 2 | O | O | | Udgang kan vælges. |

- Indgange eller udgange til eksterne enheder, som f.eks. video, dvd-afspiller, spilkonsol eller videodiskafspillere.

# Fjernbetjeningen



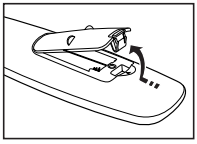

1. Tv-standby-knap.
2. Vælger tilstanden TV og DTV direkte.
3. Talknapper til direkte adgang til kanaler.
4. Kanalvalg, et/to cifre.
5. ⊕: Lydstyrke op.
   ⊖: Lydstyrke ned.
6. Midlertidig frakobling af lyden.
7. Visning af EPG (Elektronisk Program Guide).
8. Brug dette til hurtigt valg af ofte benyttede funktioner.
9. Bruges til at se oplysninger om den aktuelle udsendelse.
10. Farveknapper: Brug disse knapper på listen med kanaler mv.
12. Tryk for at vælge den valgfrie visning og lydtilstand til sport, biograf og spil.
13. Brug disse knapper i DMA og Anynet+.
    (⊙: Denne fjernbetjening kan anvendes til at styre optagelsen på Samsung-optagere med funktionen Anynet+)
14. Valg af tilgængelige kilder.
15. Forrige kanal.
16. **P**⌃: Næste kanal.
    **P**⌄: Forrige kanal.
17. Viser hovedskærmmenuen.
18. Viser kanallisten på skærmen.
19. Vender tilbage til den forrige menu.
20. Styring af markøren i menuen.
21. Afslutter skærmmenuen.
22. Brug dette, når du tilslutter en SAMSUNG DMA-enhed (Digital Media Adapter) via et HDMI-interface og skifter til DMA-tilstand. (Knappen DMA er ekstraudstyr.)
    Se DMA-enhedens brugervejledning for flere informationer om betjeningsprocedurer.
    Denne knap er tilgængelig, når "Anynet+ (HDMI-CEC)" er tændt ("Til")
    (se side 48)
23. Valg af billedstørrelse.
24. Visning af digitale undertekster.
25. Vælger tilstanden HDMI direkte.

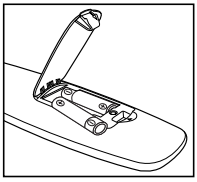
### Tekst-tv-funktioner

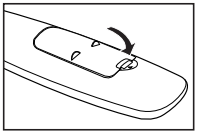
2. Afslut visning af tekst-tv.
7. Tekst-tv – gem.
8. Valg af tekst-tv-størrelse.
9. Tekst-tv – afslør.
10. Hurtigt valg af tekst-tv-emner.
11. Alternativt kan du vælge Tekst-TV, Dobbelt eller Opdelt.
14. Valg af tekst-tv-tilstand. (LIST/FLOF)
15. Tekst-tv – underside.
16. **P**⌃: Tekst-tv - næste side.
    **P**⌄: Tekst-tv - foregående side.
17. Tekst-tv – indeks.
19. Tekst-tv – hold.
21. Tekst-tv – annuller.

➢ Fjernbetjeningens ydeevne kan blive påvirket af skarpt lys.

## Montering af batterier i fjernbetjeningen







1. Løft dækslet på bagsiden af fjernbetjeningen op, som vist i illustrationen.
2. Isæt to AAA-batterier.
   - ➢ Sørg for, at batteriernes "+"- og "–"-ender passer med tegningen inde i rummet.
3. Sæt dækslet på plads.
   - ➢ Fjern batterierne, og gem dem et tørt, køligt sted, hvis du ikke skal bruge fjernbetjeningen i en længere periode.

---

➢ Kontroller følgende, hvis fjernbetjeningen ikke fungerer:
1. Er der tændt for tv'et?
2. Er batteriernes poler byttet om?
3. Er batterierne brugt op?
4. Er der strømafbrydelse, eller er netstikket ikke tilsluttet?
5. Er der et særligt fluorescerende lys eller neonskilt i nærheden?

---

## Tænd/sluk

**Netledningen sættes i bag på tv'et.**

1. Sæt netledningen i en almindelig stikkontakt.
   - ➢ Standby-indikatoren lyser på fjernsynet.
2. Tryk på knappen ⏻ på fjernsynet.
   - ➢ Du kan også trykke knappen **POWER**⏻ eller på knappen **TV/DTV** på fjernbetjeningen for at tænde for tv'et.
   - ➢ Den sidst viste kanal vælges automatisk igen.
3. Tryk på de numeriske knapper (0~9) eller knappen kanal op/ned (∧/∨) på fjernbetjeningen eller på 〈 C/P.⊘ 〉 knappen på fjernsynet.
   - ➢ Når du allerførste gang tænder for enheden, vil du blive bedt om at vælge det sprog, som menuerne skal vises på.
4. For at slukke for tv'et skal du trykke knappen **POWER** ⏻ igen.

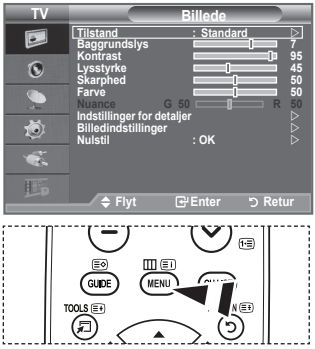
## Sådan sættes fjernsynet i standby

**Du kan sætte dit tv i standby for at spare på strømmen. Standby-tilstanden kan være praktisk, hvis du ønsker at holde en lille pause i tv-kiggeriet (f.eks. under et måltid).**

1. Tryk på knappen **POWER**⏻ på fjernbetjeningen.
   - ➢ Skærmen slukkes, og en rød standby-indikator vises på fjernsynet.
2. For at tænde for dit tv igen skal du blot trykke på knappen **POWER**⏻**,** talknapperne **(0~9),** knappen **TV/DTV** eller knappen kanal op/ned (∧/∨) igen.
   - ➢ Tv'et må ikke være i standby-tilstand i længere tid ad gangen (f.eks. mens du er på ferie). Det er bedst at tage netstikket ud af stikkontakten og frakoble antennen.

# Visning af menuer

1. Når fjernsynet er tændt, skal du trykke på knappen **MENU**.
   Hovedmenuen vises på skærmen. Menuens venstre side indeholder ikoner: Billede, Lyd, Kanal, Indstillinger, Input, Digital menu.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge et af ikonerne.
   Tryk på knappen **ENTER** for at få adgang til ikonets undermenu.
3. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.
   ➢ Menuerne på skærmen forsvinder fra skærmen efter ca. et minut.

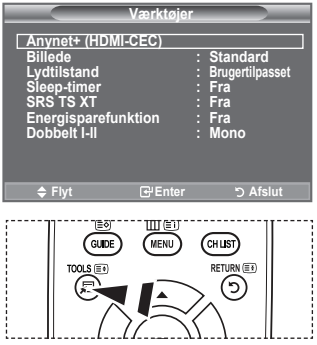



# Brug af knappen TOOLS

**Du kan bruge knappen TOOLS for hurtigt og nemt at vælge dine ofte benyttede funktioner. Menuen "Værktøjer" ændres, afhængigt af den eksterne indgangstilstand du får vist.**

1. Tryk på knappen **TOOLS**.
   Menuen "Værktøjer" vises.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge en menu.
3. Brug knapperne ▲/▼/◄/►/ **ENTER** for at få vist, ændre eller bruge de valgte punkter. Se den tilsvarende side for en detaljeret beskrivelse af hver funktion.


♦ Anynet+ (HDMI-CEC), se side 48
♦ Billede, se side 16
♦ Lydtilstand, se side 21
♦ Sleep-timer, se side 23
♦ SRS TS XT, se side 21
♦ Energisparefunktion, se side 26
♦ Dual I-II, se side 22
♦ Autojustering, se side 46

# Plug & Play

**Når du første gang tænder for fjernsynet, aktiveres flere grundlæggende indstillinger automatisk. Følgende indstillinger er tilgængelige.**

➢ Alle funktioner i forbindelse med Digital TV (DVB) fungerer kun i lande eller områder, hvor der udsendes DVB-T (MPEG2) digitale terrestriske signaler. Få bekræftet hos din lokale forhandler, om du kan modtage DVB-T-signaler. Selvom dette tv overholder DVB-T-specifikationen, garanteres der ikke for kompatibilitet med DVB-T digitale terrestriske udsendelser, der måtte komme i fremtiden. Flere funktioner er muligvis ikke tilgængelige i visse lande.

➢ Dette produkt er kun tilgængeligt for finske, svenske og danske udsendelser. Udsendelser i andre lande er ikke understøttet.

1. Tryk på knappen **POWER**⏻ på fjernbetjeningen.
   Meddelelsen "Start Plug & Play." vises med "OK" valgt.
2. Vælg det relevante sprog ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.
   Tryk på knappen **ENTER**↵ for at bekræfte dit valg.
3. Tryk på knapperne ◄ eller ► for at vælge "Butikdemo" eller "Hjemmebrug", og tryk derefter på knappen
   **ENTER**↵.
   ➢ Vi anbefaler at indstille tv'et til tilstanden "Hjemmebrug" for de bedste billeder i dine hjemlige omgivelser.
   ➢ Tilstanden "Butikdemo" er kun beregnet til brug i butiksmiljøer.
   ➢ Hvis enheden ved en fejl er indstillet til "Butikdemo"-tilstand, og du vil vende tilbage til "Hjemmebrug" (Standard): Tryk på lydstyrkeknappen på TV'et. Når volumens OSD vises, skal du trykke på og holde knappen **MENU** på TV'et nede i 5 sekunder.
4. Meddelelsen "Kontroller ant.input" vises med "OK" valgt.
   Tryk på knappen **ENTER**↵.
   ➢ Kontroller, at antennekablet er tilsluttet korrekt.
5. Vælg det relevante land ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.
   Tryk på knappen **ENTER**↵ for at bekræfte dit valg.
6. Menuen "Auto-lagring" vises med "Start" valgt. Tryk på knappen **ENTER**↵.
   ➢ Tryk når som helst på knappen **ENTER**↵ for at afbryde lagringsprocessen.
   ➢ Kanalsøgningen starter og slutter automatisk.
7. Scanningsmenuen til DTV-kanaler vises.
   ♦ **Hvis landet er indstillet til "Andre"**
   Skærmbilledet "Indstil ur" vises, når søgningen efter analoge kanaler er afsluttet.

   ♦ **Hvis landet er indstillet til "Finland"**
   Tryk på knappen **ENTER**↵ for at vælge "Start".

   ♦ **Hvis landet er indstillet til "Sverige" eller "Denmark"**
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Kabel" eller "Anten.". Tryk på knappen **ENTER**↵.
   Anten.: scanning efter luftbårne tjenester
   Kabel: scanning efter kabeltjenester
   ➢ For en detaljeret beskrivelse af opdatering af DTV-kanaler skal du se side 30 i denne vejledning.
   ➢ Hvis DTV-kanalen opdateres, ændres kilden i kildelisten i menuen Input automatisk til DTV.
   ➢ Når alle de tilgængelige kanaler er gemt, vises menuen "Indstil ur".
8. Tryk på knappen **ENTER**↵.
   Vælg aktuel(t) "Måned", "Dato", "År", "Time" eller "Minut" ved at trykke på knappen ◄ eller ►.
   Indstil "Måned", "Dato", "År", "Time" eller "Minut" ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.
   ➢ Du kan også indstille "Måned", "Dato", "År", "Time" og "Minut" ved at trykke på talknapperne på fjernbetjeningen.

9. Tryk på knappen **ENTER** for at bekræfte din indstilling. Meddelelsen “Nyd dit tv.” vises. Tryk på knappen **ENTER**, når du er færdig.
   ➢ Selvom du ikke trykker på knappen **ENTER**, forsvinder meddelelsen automatisk efter nogle sekunder.

- **Sprog:** Vælg dit sprog.
- **Land**: Vælg dit land.
- **Auto-lagring:** Scanner efter og gemmer automatisk kanaler, der er til rådighed i det lokale område.
- **Indstil ur:** Indstiller aktuel tid på tv-uret.

**Hvis du ønsker at nulstille denne funktion...**

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Indstillinger”, og tryk derefter på knappen **ENTER**.
2. Tryk på knappen **ENTER** igen for at vælge “Plug & Play”.
   Se side 10 for at få detaljer om opsætning af indstillinger.
   ➢ Funktionen “Plug & Play” er kun tilgængelig i TV-tilstand.

# Automatisk lagring af kanaler

**Du kan søge efter de frekvensområder, der er tilgængelige (dette afhænger af det land, du bor i).**
**Automatisk tildelte programnumre stemmer ikke nødvendigvis overens med de faktiske eller ønskede programnumre. Du kan dog sortere kanalerne manuelt og slette de kanaler, du ikke ønsker at se.**

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Kanal”, og tryk derefter på knappen **ENTER**.
2. Tryk på knappen **ENTER** for at vælge “Land”.
3. Vælg det relevante land ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.
   Tryk på knappen **ENTER** for at bekræfte dit valg.
   ➢ Selvom du ændrer landeindstillingen i denne menu, ændres landeindstillingen for DTV ikke. (Se side 29)
4. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Auto-lagring”, og tryk derefter på knappen **ENTER**.
5. Tryk på knappen **ENTER**.
   ➢ Tv’et begynder at lagre alle de tilgængelige kanaler.
   ➢ Du kan når som helst trykke på knappen **ENTER** for at afbryde lagringsprocessen og vende tilbage til menuen “Kanal”.
6. Når alle de tilgængelige kanaler er gemt, vises menuen “Sorter”. (Se side 14)

# Manuel lagring af kanaler

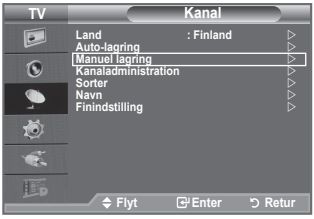
➢ Ikke tilgængelig i tilstandene DTV eller eksternt input.

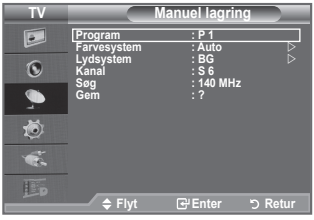
**Du kan lagre tv-kanalerne inklusive dem, der modtages via kabelnetværk.**

**Når du lagrer kanalerne manuelt, kan du vælge:**

♦ om en fundet kanal skal lagres eller ej.

♦ det programnummer, som du vil tildele hver lagret kanal.




1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Kanal", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Manuel lagring", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Vælg den ønskede mulighed ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
4. Når du er tilfreds med indstillingen, skal du trykke på knappen **ENTER**↵.
5. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

♦ **Program** (Det programnummer der skal knyttes til en kanal)
- Tryk på knappen ▲ eller ▼, indtil du finder det rigtige nummer.

➢ Du kan også vælge kanalnummeret direkte ved at trykke på talknapperne (0~9).

♦ **Farvesystem: Auto/PAL/SECAM/NTSC4.43**
- Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge den ønskede farvestandard.

♦ **Lydsystem: BG/DK/I/L**
- Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge den ønskede lydstandard.

♦ **Kanal** (Hvis du kender nummeret på kanalen, der skal lagres)
- Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **C** (Luftantenne) eller **S** (Kabelkanal).
- Tryk på knappen ►, og tryk derefter på knappen ▲ eller ▼ for at vælge det ønskede nummer.

➢ Du kan også vælge kanalnummeret direkte ved at trykke på talknapperne (0~9).

➢ Hvis der ingen lyd er, eller hvis lyden er unormal, skal lydstandarden vælges igen.

♦ **Søg** (Når du ikke kender kanalnumrene)
- Tryk på tasten ▲ eller ▼ for at starte søgningen.
- Kanalsøgeren afsøger frekvensområdet, til den første kanal (eller den valgte kanal) vises på skærmen.

♦ **Gem** (Når du gemmer kanalen og det tilknyttede programnummer)
- Indstil til "OK" ved at trykke på knappen **ENTER**↵.

➢ **Kanaltilstand**

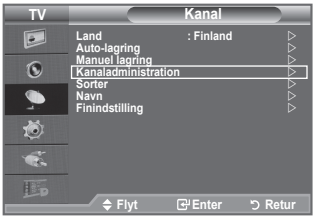
- **P** (tilstanden Programme): Når kanalsøgningen er fuldført, bliver sendestationerne i dit område tildelt programnumre fra P00 til P99. Du kan vælge en kanal ved at indtaste programnummeret i denne tilstand.
- **C** (Luftantennetilstand): Du kan vælge en kanal ved at indtaste det tildelte nummer for hver enkelt sendestation i denne tilstand.
- **S** (Kabelkanaltilstand): Du kan vælge en kanal ved at indtaste det tildelte nummer for hver enkelt kabelkanal i denne tilstand.

# Tilføjelse/låsning af kanaler

➢ Ikke tilgængelig i tilstandene DTV eller eksternt input.

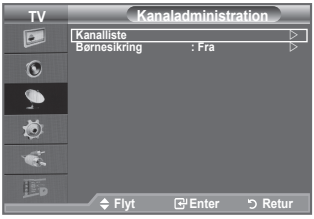
**Ved hjælp af Kanaladministration kan du meget praktisk låse eller tilføje kanaler.**

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Kanal", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Kanaladministration", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.




♦ **Tilføjelse af kanaler**
Ved hjælp af Kanalliste kan du tilføje kanaler.

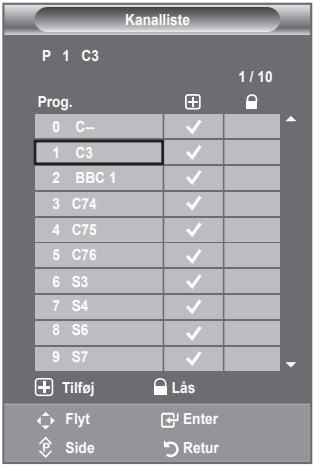
3. Vælg Kanalliste ved at trykke på knappen **ENTER**↵.
4. Flyt til feltet (⊕) ved at trykke på knapperne ▲, ▼, ◄ eller ►, vælg en kanal, der skal t ilføjes, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵ for at tilføje kanalen.
   ➢ Hvis du trykker på knappen **ENTER**↵ igen, forsvinder symbolet (✓) ved siden af kanalen, og kanalen tilføjes ikke.
   ➢ " 🔒 " er aktiv, når "Børnesikring" er indstillet til "Til".



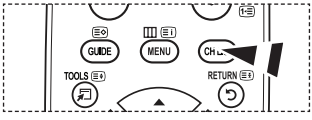

♦ **Låsning af kanaler**
Denne funktion gør det muligt at forhindre uautoriserede brugere, f.eks. børn, i at se uegnede programmer ved at slukke for video og lyd.

5. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Børnesikring", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
6. Vælg "Til" ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
7. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Kanalliste", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
8. Flyt til feltet " 🔒 " ved at trykke på knapperne ▲, ▼, ◄ eller ►, vælg en kanal, der skal låses, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵ for at tilføje kanalen.
   ➢ Hvis du trykker på knappen **ENTER**↵ igen, forsvinder symbolet (✓) ved siden af kanalen, og låsningen af kanalen annulleres.
   ➢ Der vises en blå skærm, når "Børnesikring" er aktiveret.
9. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

➢ Vælg "Til" eller "Fra" i "Børnesikring" for let at ændre kanaler, der er mærket med " 🔒 ", til at være aktive eller inaktive.




Du kan vælge disse indstillinger ved blot at trykke på knappen **CH LIST** på fjernbetjeningen.

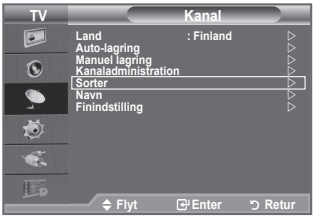


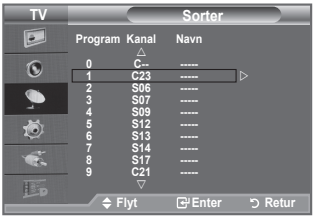
# Sortering af de lagrede kanaler

**Sorteringsfunktionen gør det muligt at ændre programnumrene for de lagrede kanaler.**
**Dette kan være nødvendigt, efter at du har brugt auto-lagring.**

➢ Ikke tilgængelig i tilstandene DTV eller eksternt input.

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Kanal”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Sorter”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Vælg det kanalnummer, du ønsker at ændre, ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.
   Tryk på knappen **ENTER**↵.
   ➢ Det valgte kanalnummer og -navn flyttes til højre side.
4. Vælg det programnummer, som kanalen skal flyttes til, ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.
5. Tryk på knappen **ENTER**↵.
   Kanalen flyttes til den nye placering, og alle andre kanaler skifter plads i overensstemmelse dermed.
6. Gentag punkterne **3** til **5** for andre kanaler, der skal sorteres.
7. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.




# Tildeling af kanalnavne

**Kanalnavne tildeles automatisk, når kanalinformation indgår i udsendelsen. Du kan ændre disse navne.**

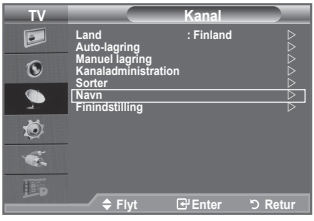
➢ Ikke tilgængelig i tilstandene DTV eller eksternt input.

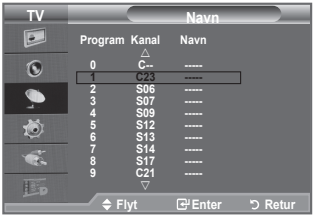
1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Kanal”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Navn”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Om nødvendigt vælges kanalen, som skal tildeles et nyt navn, ved at trykke på knappen ▲ eller ▼. Tryk på knappen **ENTER**↵.
   ➢ Markeringslinjen vises omkring navnefeltet.
4.

| For at… | Skal du... |
|---|---|
| Vælge et bogstav, tal eller symbol | Trykke på knappen ▲ eller ▼ |
| Flytte til næste bogstav | Trykke på knappen ▶ |
| Gå tilbage til foregående bogstav | Trykke på knappen ◀ |
| Bekræfte navnet | Trykke på knappen **ENTER**↵ |

➢ Følgende tegn er tilgængelige: Bogstaverne (A~Z) / tal (0~9) / specialtegn (+, -, *, /, space)

5. Gentag punkt **3** til **4** for hver kanal, der skal have et nyt navn.
6. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.



# Finindstilling af kanaler

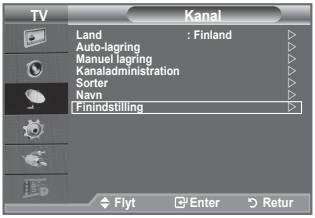
**Brug finindstillingsfunktionen til at justere en bestemt kanal manuelt, så modtagelsen bliver optimal.**

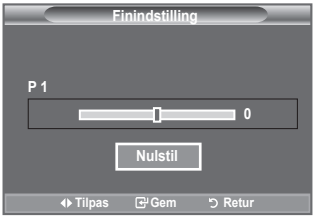
➢ Ikke tilgængelig i tilstandene DTV eller eksternt input.

1. Brug talknapperne til direkte at vælge den kanal, som du vil finindstille.
2. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Kanal”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Finindstilling”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
4. Tryk på knappen ◀ eller ▶ for at finjustere indstillingen.
   Tryk på knappen **ENTER**↵.
5. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

➢ Finjusterede kanaler, der er gemt, er mærket med en stjerne “*” til højre for kanalnummeret i kanalbanneret. Endvidere vises kanalnummeret med rødt.

➢ Hvis du vil nulstille finindstillingen, skal du vælge “Nulstil” ved at trykke på knappen ▲ eller ▼ og derefter trykke på knappen **ENTER**↵.

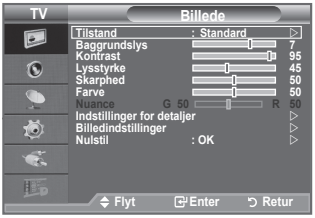


# Ændring af billedstandarden

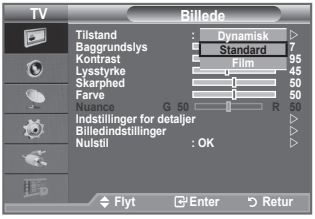
**Du kan vælge den billedtype, der er bedst egnet til det, du vil se.**

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen **ENTER** for at vælge "Billede".
2. Tryk på knappen **ENTER** igen for at vælge "Tilstand".
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge den ønskede billedeffekt.
4. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.



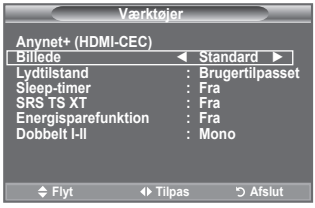

- ♦ **Dynamisk :** Vælger billedet til højopløsning i et lyst rum.
- ♦ **Standard :** Vælger billedet til den bedste visning i normale omgivelser.
- ♦ **Film :** Vælger billedet til behagelig visning i et mørkt rum.

➢ Billedtilstanden skal justeres separat for hver indgangskilde.



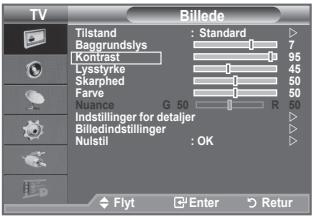

**Nem indstilling**

1. Tryk på knappen **TOOLS** på fjernbetjeningen.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Billede".
3. Tryk på knappen ◄ eller ► for at vælge den ønskede funktion.
4. Tryk på knappen **EXIT** eller **TOOLS** for at afslutte.



# Justering af det brugertilpassede billede

**Tv'et har flere forskellige indstillinger, som kan bruges til regulering af billedkvaliteten:**



1. For at vælge den ønskede billedeffekt skal du følge instruktionerne i "Ændring af billedstandarden", nr. 1 - 3 på side 16.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge et bestemt emne. Tryk på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen ◀ eller ▶ for at formindske eller forøge et bestemt emnes værdi. Tryk på knappen **ENTER**↵.
4. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

- **Baggrundslys:** Justerer skærmens lysstyrke ved at justere lysstyrken på LCD-baggrundslyset. (0~10)
- **Kontrast:** Justerer lys og mørke mellem objekter og baggrunden.
- **Lysstyrke:** Justerer hele skærmens lysstyrke.
- **Skarphed:** Justerer objekters konturer for at gøre dem skarpere eller gøre dem mere svage.
- **Farve:** Justerer farverne og gør dem lysere eller mørkere.
- **Nuance:** Justerer objekters farve og gør dem mere røde eller grønne for et mere naturligt udseende.

➢ De justerede værdier gemmes i overensstemmelse med den valgte billedtilstand.

➢ I PC-tilstand kan du kun foretage ændringer til "Baggrundslys", "Kontrast" og "Lysstyrke". (32, 37 tommer)
I PC-tilstand kan du kun foretage ændringer til "Kontrast" og "Lysstyrke". (40 tommer)

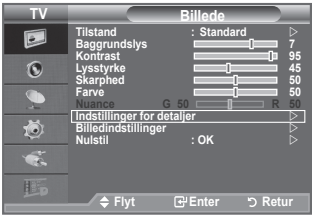
➢ I tilstandene analog TV, Ekstern, AV og S-Video ved PAL-systemet kan du ikke anvende funktionen "Nuance".

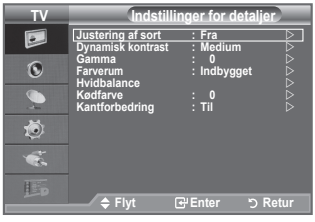
➢ Du kan vende tilbage til fabrikkens standardindstillinger ved at vælge "Nulstil". (Se "Nulstilling af billedindstillingerne til standardindstillingerne" på side 18)

➢ Den energi, der forbruges under anvendelsen, kan mærkbart reduceres, hvis billedets lysstyrke nedsættes. Det kan betyde, at de overordnede driftsomkostninger reduceres.

# Konfiguration af detaljerede billedindstillinger

**Du kan vælge den farvetone, der er mest behagelig ved dine øjne.**




1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen **ENTER**↵ for at vælge "Billede".
2. Tryk på knappen **ENTER**↵ for at vælge "Tilstand".
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Standard" eller "Film", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Indstillinger for detaljer", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
4. Vælg den ønskede mulighed ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
5. Tryk på knappen **ENTER**↵, når du er tilfreds med dine indstillinger.
6. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

➢ "Indstillinger for detaljer" er tilgængelige i "Standard" eller "Film" tilstande.

➢ I PC-tilstand kan du kun foretage ændringer til "Dynamisk kontrast", "Gamma" og "Hvidbalance" blandt punkterne under "Indstillinger for detaljer".

- **Justering af sort: Fra/Lav/Medium/Høj**
  Du kan direkte vælge sortniveauet på skærmen for at justere skærmdybden.
- **Dynamisk kontrast: Fra/Lav/Medium/Høj**
- Du kan justere skærmkontrasten, så du får den bedste kontrast.
- **Gamma: -3 ~ +3**
  Du kan indstille primær farve (rød, grøn, blå) intensiteten.
  Tryk på knappen ◄ eller ► for at opnå den optimale indstilling.
- **Farverum: Auto/Indbygget/Brugertilpasset**
  Farveområde er et farvematrix, der er sammensat af røde, grønne og blå farver.
  Vælg dit foretrukne farveområde, så du kan eksperimentere med den mest naturlige farve.

  - **Auto:** Automatisk farverum justerer automatisk til den mest naturlige farvetone baseret på programkilder.
  - **Indbygget:** Rent farverum giver en dybere og rigere farvetone.
  - **Brugertilpasset:** Justerer farverummet efter dine ønsker.

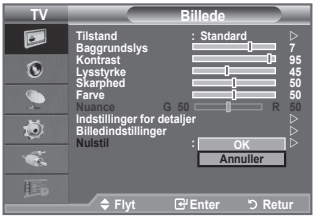
  ➢ **Tilpasning af farveområde**
  **Farve: Rød/Grøn/Blå/Gul/Cyan/Magenta**
  Justerer farveområdet, så det passer til dine valg.
  "Farve" er tilgængelig, når "Farverum" er indstillet til "Brugertilpasset".
  Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Rød", "Grøn", "Blå", "Gul", "Cyan" eller "Magenta".
  Tryk på knappen **ENTER**↵.
  **Rød/Grøn/Blå:** I "Colour" kan du justere RGB-værdierne til den valgte farve.
  Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Rød", "Grøn" eller "Blå" for at ændre farven.
  Tryk på knappen **ENTER**↵.
  Tryk på knappen ◄ eller ►for at formindske eller forhøje et bestemt emnes værdi. Tryk på knappen **ENTER**↵.
  **Nulstil**: Nulstiller farveområdet til standardværdierne.
- **Hvidbalance: Tilpas - rød/Tilpas - grøn/Tilpas - blå/Tilpas + rød/Tilpas + grøn/Tilpas + blå/Nulstil**
  Du kan justere farvetemperaturen for mere naturlige farver.
  **Tilpas - rød/Tilpas - grøn/Tilpas - blå/Tilpas + rød/Tilpas + grøn/Tilpas + blå**: Ændring af værdien opdaterer det indstillede skærmbillede.
  Vælg den ønskede mulighed ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
  Tryk på knappen ◄ eller ► for at opnå den optimale indstilling.
  **Nulstil**: De tidligere indstillinger for hvidbalance nulstilles til fabriksstandarderne.
- **Kødfarve: -15 ~ +15**
  Du kan fremhæve hudfarven i billedet.
  Tryk på knappen ◄ eller ► for at opnå den optimale indstilling.
  ➢ Ændring af værdien opdaterer det indstillede skærmbillede.
- **Kantforbedring: Fra/Til**
  Du kan fremhæve objektets kanter i billedet.

## Nulstilling af billedindstillingerne til standardindstillingerne

**Du kan vende tilbage til billedets fabriksindstillinger.**

1. For at vælge den ønskede billedeffekt skal du følge instruktionerne i "Ændring af billedstandarden" nr. 1 - 3 på side 16.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Nulstil", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "OK" eller "Annuller".
   Tryk på knappen **ENTER**↵.
4. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

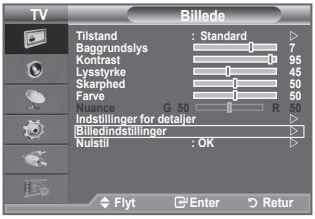
➢ "Nulstil" indstilles for hver billedtilstand.

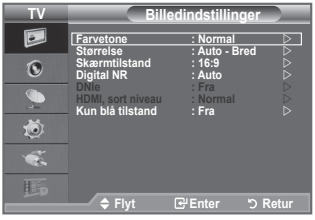


# Konfigurering af indstillingen Picture

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen **ENTER** for at vælge "Billede".
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Billedindstillinger", og tryk derefter på knappen **ENTER**.
3. Vælg den ønskede mulighed ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER**.
4. Tryk på knappen **ENTER**, når du er tilfreds med dine indstillinger.
5. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

   ➢ I PC-tilstand kan du kun foretage ændringer i "Farvetone" og "Størrelse" blandt punkterne under indstillingerne "Billedindstillinger".




♦ **Farvetone: Kold2/Kold1/Normal/Varm1/Varm2**
Du kan vælge den farvetone, der er mest behagelig ved dine øjne.

➢ De justerede værdier gemmes i overensstemmelse med den valgte billedtilstand.

➢ "Varm1" eller "Varm2" aktiveres kun, når billedtilstanden er "Film".

♦ **Størrelse: Auto - Bred/16:9/vid/Zoom/4:3/Kun scan**
Du kan vælge den billedstørrelse, der er bedst egnet til det, du ser.

- ♦ **Auto - Bred:** Justerer automatisk billedstørrelsen til billedformatet "16:9".
- ♦ **16 :9:** Justerer billedstørrelsen til 16:9, der passer til dvd eller tv-udsendelser i bredformat.
- ♦ **vid:** Forstørrer billedstørrelsen til mere end 4:3.
- ♦ **Zoom:** Forstørrer 16:9-billedet (lodret) for at passe til skærmstørrelsen.
- ♦ **4:3:** Dette er standardindstillingen for videofilm eller almindelige tv-udsendelser.
- ♦ **Kun scan:** Brug funktionen til at se hele billedet uden nogen afskæring, når indput er HDMI (720p/1080i) eller Komponent (1080i) signaler.

➢ Funktionen "Auto - Bred" er kun tilgængelig i tilstandene "TV", "DTV", "Ekstern1", "Ekstern2", "AV" og "S-Video".

➢ I tilstanden PC kan kun tilstandene "16:9" og "4:3" justeres.

➢ Indstillingerne kan justeres og lagres til hver ekstern enhed, du har tilsluttet til TV'ets indgang.

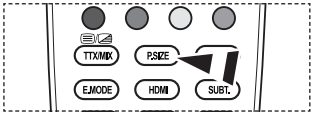
➢ En midlertidig indbrænding af billedet kan opstå, når du får vist et statisk billede på fjernsynet i mere end to timer.

➢ **Vid:** Flyt skærmen op/ned med knapperne ▲ eller ▼, når du har valgt ved at trykke på knappen ► eller **ENTER**.

➢ **Zoom:** Vælg ved at trykke på knapperne ◄ eller ►. Brug knappen ▲ eller ▼ til at flytte billedet op og ned. Når du har valgt, skal du bruge knappen ▲ eller ▼ til at forstørre eller formindske billedstørrelsen i lodret retning.

➢ **Når du har valgt "Kun scan" i tilstanden HDMI (1080i) eller Component (1080i):**
Vælg ved at trykke på knapperne ◄ eller ►.
Brug knapperne ▲, ▼, ◄ eller ► til at flytte billedet.
**Nulstil**: Tryk på knappen ◄ eller ► for at vælge "Nulstil", og tryk derefter på knappen **ENTER**.
Du kan starte indstillingen.

Du kan også vælge disse indstillinger ved at trykke på knappen **P.SIZE** på fjernbetjeningen.



♦ **Skærmtilstand: 16:9/vid/Zoom/4:3**

Når du indstiller billedstørrelsen til “Auto - Bred” på et 16:9-tv, kan du bestemme den billedstørrelse, i hvilken du ønsker at se i 4:3 WSS-billedet, eller intet. Hvert europæisk land anvender forskellige billedstørrelser, så denne funktion er beregnet til, at brugere kan vælge det.

- ♦ **16:9:** Indstiller billedet til bredformatet 16:9.
- ♦ **Vid:** Forstørrer billedstørrelsen til mere end 4:3.
- ♦ **Zoom:** Forstørrer billedformatet lodret på skærmen.
- ♦ **4:3:** Indstiller billedet til 4:3-format.

➢ Denne funktion er tilgængelig i tilstanden “Auto - Bred”

➢ Denne funktion er ikke tilgængelig i tilstandene ”Komponent” eller ”HDMI”.

♦ **Digital NR: Fra/Lav/Medium/Høj/Auto**

Hvis sendestationens signal er svagt på dit tv, kan du aktivere den digitale støjreduktion for at reducere evt. statisk støj og skyggeeffekter på skærmen.

➢ Når signalet er svagt, skal du vælge en af de andre muligheder, indtil det bedste billede vises.

♦ **DNIe: Fra/Demo/Til**

Dette tv indeholder funktionen DNIe, der giver en høj visuel kvalitet. Hvis du aktiverer DNIe, kan du se skærmbilledet med funktionen DNIe aktiveret. DNIe seçeneğini Demo olarak ayarlarsanız, tanıtım amacıyla ekranda DNIe uygulanmış ve normal görüntüyü aynı anda görebilirsiniz. Bu işlevi kullanarak, görüntü kalitesindeki farkları görebilirsiniz.

➢ DNIe™ (Digital Natural Image engine) DNIe™

Med denne funktion får du et mere detaljeret billede med 3D-støjreduktion, forbedring af detaljerne, kontrasten og niveauet af hvid. Den nye billedkompensationsalgoritme giver dig et tydeligere, klarere og mere detaljeret billede. DNIe™-teknologien får et hvilket som helst signal til at passe til dine øjne.

➢ “DNIe” er kun tilgængelig i tilstanden “Dynamisk”.

♦ **HDMI, sort niveau: Normal/Lav**

Du kan direkte vælge sortniveauet på skærmen for at justere skærmdybden.

➢ Denne funktion er kun aktiv, når eksternt input er tilsluttet til HDMI (RGB-signaler).

♦ **Kun blå tilstand: Fra/Til**

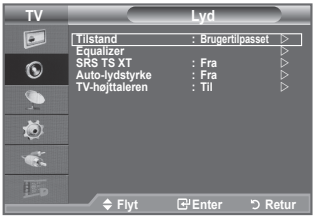
Denne funktion er til måleeksperter til AV-enheder. Denne funktion viser kun det blå signal, når man fjerner det røde og det grønne signal fra videosignalet, så man kan opnå en blå filtereffekt, som benyttes til at justere farve og nuance på videoudstyr, såsom DVD-afspillere, hjemmebiograf osv.

Ved at anvende denne funktion kan du justere farve og nuance til dine foretrukne værdier, som passer til signalniveauet for hver videoenhed ved hjælp af mønstre med farvelinjerne Rød/Grøn/Blå/Cyan/Magenta/Gul uden at skulle benytte et ekstra blåt filter.

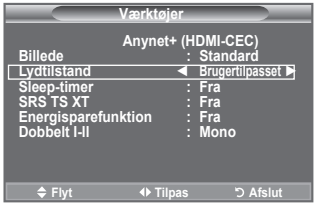
➢ “Kun blå tilstand” er tilgængelig, når billedtilstanden er indstillet til “Film” eller “Standard”.

# Lydfunktioner

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Lyd”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Vælg den ønskede mulighed ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen **ENTER**↵, når du er tilfreds med dine indstillinger.
4. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.




♦ **Tilstand: Standard / Musik / Film / Tale / Brugertilpasset**
Du kan vælge den type lydeffekt, der skal bruges til en bestemt udsendelse.

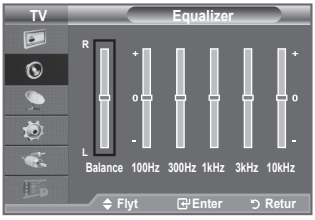



**Nem indstilling**

1. Tryk på knappen **TOOLS** på fjernbetjeningen.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Lydtilstand”.
3. Tryk på knappen ◄ eller ► for at vælge den ønskede lydtilstand.
4. Tryk på knappen **EXIT** eller **TOOLS** for at afslutte.

♦ **Equalizer: Balance / 100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz**
Fjernsynet har flere forskellige indstillinger, som kan bruges til regulering af lydkvaliteten:

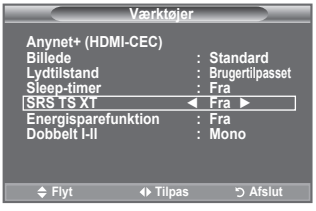
➢ Hvis du ændrer nogle af disse indstillinger, skifter lydtilstanden automatisk til “Brugertilpasset”.




♦ **SRS TS XT: Fra / Til**
TruSurround XT er en patenteret SRS-teknologi, der løser problemet med at afspille 5.1 flerkanalsindhold over to højttalere. TruSurround giver en tiltalende, virtuel surroundsoundoplevelse gennem et afspilningssystem me herunder interne TV-højttalere. Det er fuldt ud kompatibelt med alle flerkanalsformater.

**Nem indstilling**

1. Tryk på knappen **TOOLS** på fjernbetjeningen.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “SRS TS XT”.
3. Tryk på knappen ◄ eller ► for at vælge "Fra" eller "Til".
4. Tryk på knappen **EXIT** eller **TOOLS** for at afslutte.




SRS TruSurround XT

**TruSurround XT**, SRS og symbolet ‹●› er varemærker tilhørende SRS Labs, Inc. **TruSurround XT**-teknologi er implementeret under licens fra SRS Labs, Inc.

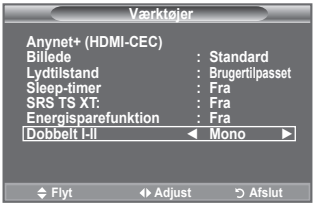
- **Auto-lydstyrke: Fra / Til**
  Hver tv-station har sine egne signalforhold, og det er besværligt at skulle justere lydstyrken, hver gang du skifter kanal. Med denne funktion kan du regulere lydstyrken på en ønsket kanal ved at reducere lydeffekten, når programsignalet er højt, eller øge lydeffekten, når programsignalet er lavt.
- **TV-højttaleren: Fra / Til**
  Hvis du vil høre lyden gennem separate højttalere, skal du deaktivere den interne forstærker.
  - Knapperne **+**, **-** og **MUTE** fungerer ikke, når "TV-højttaleren" er indstillet til "Fra".
  - Når "TV-højttaleren" er indstillet til "Fra", kan menuerne til lyd ikke justeres.

DOLBY DIGITAL

Fremstillet under licens fra Dolby Laboratories.
Dolby og dobbelt-D-symbolet er varemærker tilhørende Dolby Laboratories.

## Valg af lydtilstand

**Du kan indstille lydtilstanden i menuen "Værktøjer". Når du indstiller til "Dual I-II", vises den aktuelle lydtilstand på skærmen.**



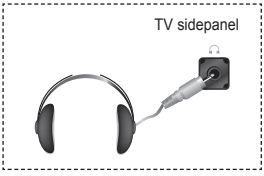

1. Tryk på knappen **TOOLS** for at vise menuen.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Dual I-II".
3. Tryk på knappen ◄ eller ► for at vælge den ønskede funktion.
4. Tryk på knappen **ENTER**↵.

| | Lydtype | Dobbelt 1/2 | Standard |
|---|---|---|---|
| A2 stereo | Mono | MONO | Automatisk ændring |
| | Stereo | STEREO ↔ MONO | |
| | Dual | Dobbelt 1 ↔ Dobbelt 2 | Dobbelt 1 |
| NICAM Stereo | Mono | MONO | Automatisk ændring |
| | Stereo | MONO ↔ STEREO | |
| | Dual | MONO ↔ Dobbelt 1 ↔ Dobbelt 2 | Dobbelt 1 |

- Hvis stereosignalet er svagt, og apparatet skifter tilstand automatisk, skal du vælge Mono.
- Denne funktion er kun aktiveret i stereo lydsignalet. Den er deaktiveret i mono lydsignalet.
- Denne funktion er kun tilgængelig i tilstanden Analog TV.

## Tilslutning af hovedtelefoner (sælges separat)

**Du kan tilslutte en hovedtelefon til dit apparat, hvis du ønsker at se et tv-program uden at forstyrre andre personer i lokalet.**



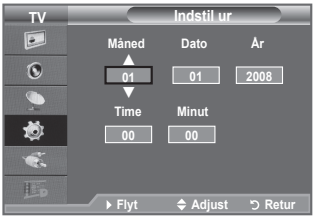

- Når du indsætter hovedtelefonstikket i det tilsvarende stik, kan du kun bruge "Auto-lydstyrke" i menuen Lyd.
- Længerevarende brug af hovedtelefon med høj lydstyrke kan beskadige hørelsen.
- Der kommer ingen lyd fra højttalerne, når du tilslutter en hovedtelefon til systemet.
- Lydstyrken på hovedtelefonen og tv'et justeres separat.

# Indstilling og visning af klokkeslæt

**Du kan indstille fjernsynets ur, så det aktuelle klokkeslæt vises, når du trykker på knappen INFO. Du skal også indstille klokkeslættet, hvis du ønsker at bruge den automatiske tænd/sluk-funktion.**

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Indstillinger", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Tid", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen **ENTER**↵ for at vælge "Indstil ur".
4. 

| For at… | skal du trykke på... |
|---|---|
| Flytte til "Måned", "Dato", "År", "Time" eller "Minut" | ◀ knappen eller ▶ |
| Indstille "Måned", "Dato", "År", "Time" eller "Minut" | ▲ knappen eller ▼ |
| Bekræft indstillingen | **ENTER**↵ knap. |




5. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

➢ Hvis du fjerner netledningen, skal du indstille uret igen.

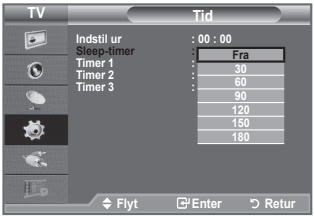
➢ Du kan også indstille "År", "Måned", "Dato", "Time" og "Minut" ved at trykke på talknapperne på fjernbetjeningen.

# Indstilling af sleep-timer

**Du kan vælge en periode på mellem 30 og 180 minutter, hvorefter fjernsynet automatisk går på standby.**

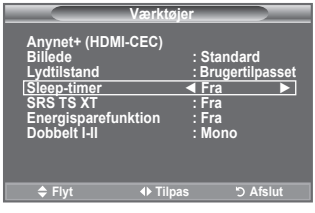
1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Indstillinger", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Tid", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Sleep-timer", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
4. Tryk på knappen ▲ eller ▼ flere gange, indtil den ønskede periode vises (Fra, 30, 60, 90, 120, 150, 180).
   Tryk på knappen **ENTER**↵.
5. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

➢ Fjernsynet går automatisk i standby, når tælleren når til 0.




**Nem indstilling**

1. Tryk på knappen **TOOLS** på fjernbetjeningen.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Sleep-timer".
3. Tryk på knappen ◄ eller ► for at vælge minutter.
4. Tryk på knappen **EXIT** eller **TOOLS** for at afslutte.



## Sådan tændes og slukkes fjernsynet automatisk

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Indstillinger", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Tid", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Timer 1", "Timer 2", "Timer 3", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
   Der kan foretages tre forskellige On/Off Timer-indstillinger.
   ➢ Du skal indstille uret først.
4. Tryk på knappen ◄ eller ► for at markere det pågældende element herunder.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at justere til den ønskede indstilling.
   - ♦ **Tændtid**: Vælg time, minut og "Til"/"Fra" .
     (For at aktivere timeren med den valgte indstilling skal du vælge "Til")
   - ♦ **Sluktid**: Vælg time, minut og "Til"/"Fra".
     (For at aktivere timeren med den valgte indstilling skal du vælge "Til")
   - ♦ **Gentag**: Vælg "Én gang", "Hver dag", "Man ~ Fre", "Man ~ Lør" eller "Lør ~ Søn".
   - ♦ **Lydstyrke**: Vælg den ønskede indstilling for lydstyrken.

➢ Du kan også indstille timer og minutter direkte ved at trykke på talknapperne på fjernbetjeningen.

➢ **Automatisk slukning**
Når du indstiller timeren til "Til", slukkes tv'et til sidst, hvis der ikke trykkes på nogen knapper i 3 timer efter, at tv'et blev tændt af timeren. Denne funktion er kun tilgængelig, når timeren er aktiveret og forhindrer overophedning, der kan forekomme, hvis et tv er tændt i for lang tid.

## Valg af sprog

**Når du første gang tager dit tv i brug, skal du vælge det sprog, der skal bruges til visning af menuer og meddelelser.**

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise skærmmenuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Indstillinger", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Sprog", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Vælg et ønsket sprog ved at trykke flere gange på knappen ▲ eller ▼.
   Tryk på knappen **ENTER**↵.
4. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

# Melodi / Underholdning / Energisparefunktion

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Indstillinger", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Vælg den ønskede mulighed ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen **ENTER**↵, når du er tilfreds med dine indstillinger.
4. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

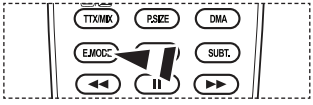
♦ **Melodi: Fra/Lav/Medium/Høj**
Lyden, når tv'et tændes og slukkes, kan justeres.

➢ **Melodien afspilles ikke**
- Hvis der ikke kommer lyd ud fra TV'et, fordi knappen **MUTE** er blevet trykket ind.
- Hvis der ikke kommer lyd ud fra TV'et, fordi knappen ⊖ (Lydstyrke) er blevet trykket ind.
- Når tv'et er slukket af Sleep Timer-funktionen.

♦ **Underholdning: Fra/Sport/Biograf/Spil**
I tilstanden "Underholdning" kan du vælge den optimale visning og lyd til sport, film og spil.
- **Fra**: Sluk for funktionen "Underholdning".
- **Sport**: Giver den bedste billed- og lydkvalitet til sportsprogrammer. Du kan få endnu mere glæde af farver og lyd.
- **Biograf**: Giver den bedste billed- og lydkvalitet til film. Du får et klarere billede og forbedret lyd.
- **Spil**: Giver den bedste billed- og lydkvalitet til spil. Denne tilstand øger spillehastigheden, når du anvender en ekstern spillekonsol, som er tilsluttet TV'et.

➢ Hvis du har indstillet en af de tre "Underholdning"-tilstande til On, fastlåses indstillingerne, og de kan ikke justeres. Hvis du vil foretage justeringer til billed- og lydtilstanden, skal "Underholdning"-tilstanden slukkes.
➢ Indstillingerne under "Underholdning" gemmes til hver indgangskilde.
➢ Hvis du indstiller en af de tre "Underholdning" til Til, er funktionen "SRS TS XT" ikke tilgængelig.

Du kan trykke på knappen **E.MODE** på fjernbetjeningen flere gange for at ændre "**Underholdning**"-indstillingerne.

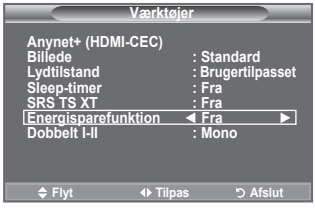


♦ **Energisparefunktion: Fra/Lav/Medium/Høj/Auto**
Denne funktion justerer skærmens lysstyrke afhængigt af lysforholdene i omgivelserne.
- **Fra**: Slukker for den energibesparende funktion.
- **Lav**: Indstiller tv'et til lav energisparetilstand.
- **Medium**: Indstiller tv'et til medium energisparetilstand.
- **Høj**: Indstiller tv'et til høj energisparetilstand.
- **Auto**: Justerer automatisk tv-skærmens lysstyrke i forhold til scenerne.

**Nem indstilling**

1. Tryk på knappen **TOOLS** på fjernbetjeningen.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Energisparefunktion".
3. Tryk på knappen ◄ eller ► for at vælge "Fra", "Lav", "Medium", "Høj" eller "Auto".
4. Tryk på knappen **EXIT** eller **TOOLS** for at afslutte.

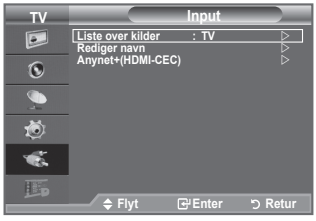
➢ Denne funktion er ikke tilgængelig i tilstandene "HDMI". (40 tommer)

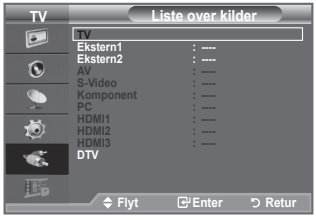



# Valg af kilden

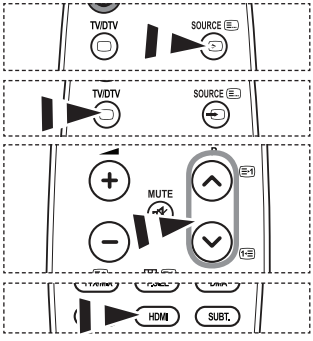
**Du kan vælge blandt eksterne kilder, der er tilsluttet til indgangsstikkene på dit tv.**

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Input", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen **ENTER**↵ for at vælge "Liste over kilder".
➢ Mulige signalkilder: TV, Ekstern1, Ekstern2, AV, S-Video, Komponent, PC, HDMI1, HDMI2, HDMI3, DTV.
➢ Du kan kun vælge blandt de eksterne enheder, der er tilsluttet til dit tv.
3. Vælg den ønskede enhed med knappen ▲ eller ▼.
Tryk på knappen **ENTER**↵.




Tryk på knappen **SOURCE** på fjernbetjeningen for at skifte mellem alle tilgængelige kilder.
Tilstanden TV kan vælges ved at trykke på knappen **TV/DTV**, talknapperne (0~9) og knappen **P**∧/∨ på fjernbetjeningen.

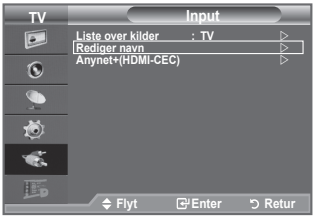


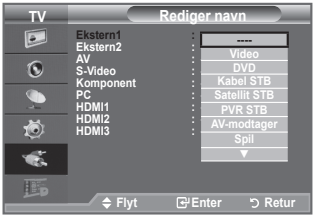

Du kan også bruge tilstanden HDMI ved blot at trykke på knappen **HDMI** på fjernbetjeningen.

# Redigering af navne på indgangskilder

**Giv den enhed, der er tilsluttet indgangsstikkene, et navn for at gøre det lettere at vælge en indgangskilde.**

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Input”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Rediger navn”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge den enhed, du vil redigere.
   Tryk på knappen **ENTER**↵.
4. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge den ønskede kilde.
   Tryk på knappen **ENTER**↵.
5. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.



# Visning af DTV-menusystemet

- Dette produkt er kun tilgængeligt for finske, svenske og danske udsendelser. Udsendelser i andre lande er ikke understøttet.
- Tilgængelig i tilstanden DTV. Forudindstil tilstanden DTV ved at bruge knappen **TV/DTV** på din fjernbetjening. Se følgende illustration som en hjælp til navigation gennem skærmmenuen og justering af de forskellige tilgængelige indstillinger.

Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Digital menu", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.

**Vejledning**

- Nu og næste vejledning
- Komplet vejledning
- Planlagt-liste
- Standardvejledning — Nu/Næste, Komplet vejledning

**Digital kanal**

- Land
- Auto-lagring
- Manuel lagring
- Rediger foretrukne kanaler
- Kanalliste — Alle, Foretrukne, Standard

**Indstillinger**

- Menugennemsigtighed — Høj, Medium, Lav, Uigennemsigtig
- Skift PIN
- Børnespærring
- Undertekst — Fra, Til
- Undertekstilstand — Normal, Svært at høre
- Lydformat — PCM, Dolby Digital
- Lydbeskrivelse — Lydbeskrivelse — Fra, Til; Lydstyrke
- Fælles interface — Programinfo, CI-menu
- System — Produktinformation; Signalinformation; Softwareopgradering; Nulstil

**Sprog**

- Lydsprog — Primært lydsprog
- Undertekstsprog — Sekundært lydsprog
- Sprog på tekst-tv — Primært undertekstsprog
- Foretrukket — Sekundært undertekstsprog; Primært tekst-tv-sprog; Sekundært tekst-tv-sprog (afhængigt af land)

➢ Underemner på menuen CI kan variere, afhængigt af CAM-modellen.

# Valg af land

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Digital menu”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Digital kanal”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk igen på knappen **ENTER**↵ for at vælge “Land”.
4. Vælg det ønskede land ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.
   Tryk på knappen **ENTER**↵ for at bekræfte dit valg.
   ➢ Selv om du har ændret indstillingen for land i denne menu, er indstillingen for land for analogt tv ikke ændret (se side 11)
5. Indtast en PIN-kode ved at trykke på de numeriske knapper på fjernbetjeningen.
   ➢ Menuen “Auto-lagring” vises.
   ➢ Hvis du ændrer “Land”, nulstilles alle tidligere indstillinger.

# Automatisk opdatering af kanallisten

**Du kan opdatere kanallisten, når tv-stationer tilføjer nye tjenester, eller hvis du flytter dit tv til en anden adresse.**

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Digital menu", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Digital kanal", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Auto-lagring", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
4. Opdateringsprocedurerne er forskellige afhængigt af det valgte "Land". Opdater kanallisten ved at vælge en relevant mulighed.

♦ **Hvis "Land" var indstillet til "Finland"**

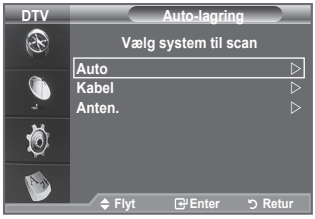
Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Auto", "Kabel" eller "Anten.". Tryk på knappen **ENTER**↵.
Tryk på knappen **ENTER**↵ for at vælge "Start".

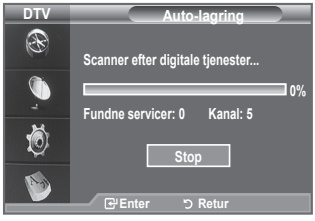
➢ • **Auto:** Scanner kanaler automatisk.
  • **Kabel:** Scanner kabelkanaler.
  • **Anten.:** Scanner luftbårne kanaler.

➢ Dette produkt kan ikke scanne både kabel- og luftbårne kanaler på samme tid.

➢ Når den er færdig, vises antallet af scannede tjenester.

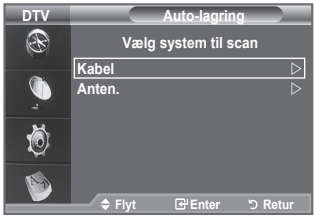
➢ Den eksisterende liste med foretrukne kanaler slettes ikke, når kanallisten opdateres.




♦ **Hvis "Land" var indstillet til "Sverige" eller "Denmark"**

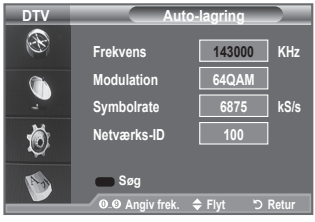
Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Kabel" eller "Anten.". Tryk på knappen **ENTER**↵.




**Hvis du vælger "Kabel":**

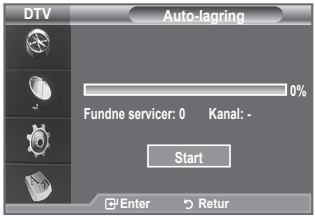
- **Frekvens**: Viser kanalens frekvens. (Varierer for hvert land)
- **Modulation**: Viser tilgængelige modulationsværdier.
- **Symbolrate**: Viser tilgængelige symbolhastigheder.
- **Netværks-ID**: Viser netværkets identifikationskode.

Tryk på den røde knap for at starte scanningen efter digitale tjenester. Når den er færdig, opdateres kanalerne i kanallisten.




**Hvis du vælger "Anten.":**

Tryk på knappen **ENTER**↵ for at vælge "Start".




5. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.
   ➢ Hvis signalstatussen er ringe, vises meddelelsen "Fandt ingen tjenester! Kontroller antenneforbindelsen".

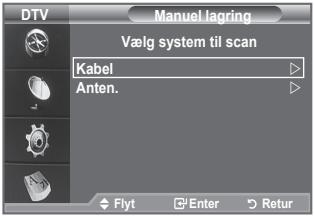
# Manuel opdatering af kanallisten

**Du kan angive en kanal til en fast kanalsøgning.**

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Digital menu”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Digital kanal”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Manuel lagring”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
4. Opdateringsprocedurerne er forskellige afhængigt af det valgte “Land”.
   Opdater kanallisten ved at vælge den relevante mulighed.

♦ **Hvis “Land” var indstillet til “Finland”**

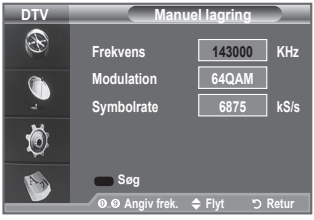
Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Kabel” eller “Anten.”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.




**Hvis du vælger “Kabel”:**

- **Frekvens**: Viser kanalens frekvens. (Varierer for hvert land)
- **Modulation**: Viser tilgængelige modulationsværdier.
- **Symbolrate**: Viser tilgængelige symbolhastigheder.

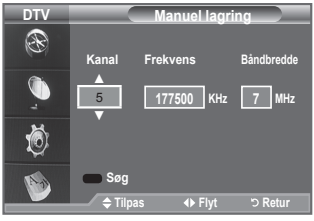
Tryk på den røde knap for at starte scanningen efter digitale tjenester. Når den er færdig, opdateres kanalerne i kanallisten.




**Hvis du vælger “Anten.”:**

- **Kanal**: Kanal “21” til “69” vises i rækkefølge (afhænger af landet).
- **Frekvens**: De tilgængelige indstillinger i gruppen Kanal vises.
- **Båndbredde**: Den tilgængelige båndbredde er 8 MHz.

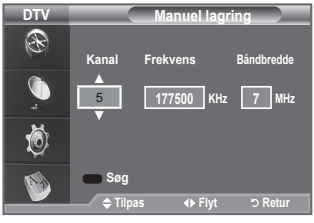
Tryk på den røde knap for at starte scanningen efter digitale tjenester. Når den er færdig, opdateres kanalerne i kanallisten.




♦ **Hvis “Land” var indstillet til “Sverige” eller “Denmark”**

- **Kanal**: Kanal “21” til “69” vises i rækkefølge (afhænger af landet).
- **Frekvens**: De tilgængelige indstillinger i gruppen Kanal vises.
- **Båndbredde**: Den tilgængelige båndbredde er 8 MHz.

Tryk på den røde knap for at starte scanningen efter digitale tjenester. Når den er færdig, opdateres kanalerne i kanallisten.

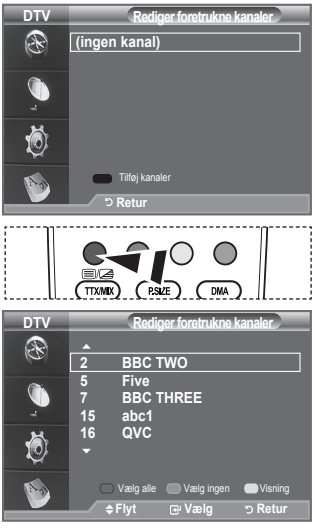



5. Når den er færdig, vises antallet af scannede tjenester.
6. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

# Redigering af foretrukne kanaler

**Du kan redigere dine foretrukne kanaler med de fire farveknapper.**

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Digital menu", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Digital kanal", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Rediger foretrukne kanaler", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
4. Tryk på den røde knap for at vise alle aktuelt lagrede kanaler.
5. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge den ønskede kanal.
   Tryk på knappen **ENTER**↵.
   - ➢ Ikonet "★" vises ved siden af den valgte kanal, og kanalen tilføjes på listen med foretrukne kanaler.
   - ➢ • Tryk på knappen **ENTER**↵ igen for at fortryde.
     - **Vælg alle:** Vælger alle kanaler, der aktuelt vises.
     - **Vælg ingen:** Fravælger alle valgte kanaler.
     - **Visning:** Viser aktuelt valgt(e) kanal(er).
   - ➢ Indstillingerne for foretrukne kanaler er færdig.
6. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

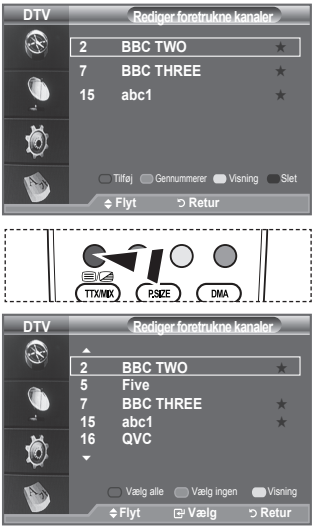



♦ **Tilføj**

**Du kan anvende denne funktion, når du har valgt en eller flere foretrukne kanaler.**

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Digital menu", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Digital kanal", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Rediger foretrukne kanaler", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
4. Tryk på den røde knap i menuen "Rediger foretrukne kanaler". Se punkt **5** i den forrige beskrivelse for at tilføje flere kanaler.
5. Hvis du vil kontrollere kanalen, der skal lagres, skal du trykke på knappen **RETURN.**
   Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

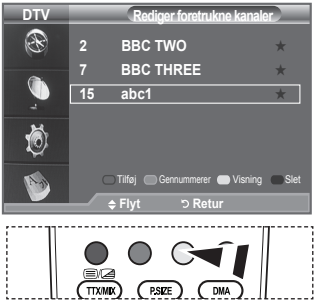
➢ • For at tilføje alle kanaler på listen med foretrukne kanaler skal du trykke på den røde knap.
  • For at fjerne alle kanaler skal du trykke på den grønne knap.
  • **Visning:** Viser aktuelt valgt(e) kanal(er).
  • Tryk på knappen **CH LIST** for at vise kanaladministration til foretrukne kanaler.



♦ **Gennummerer (Afhængigt af land)**

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Digital menu", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Digital kanal", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Rediger foretrukne kanaler", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
4. Vælg den ønskede kanal med knappen ▲ eller ▼.
5. Tryk på den grønne knap.
   ➢ Pladsen til indtastning af nummeret er tom.
6. Indtast det nye kanalnummer. Tryk på **ENTER**↵ for at gemme eller **RETURN** for at annullere.
   ➢ Tryk på knappen ◄ for at slette et indtastet tal.
   ➢ Hvis du indtaster et nummer, der allerede er tildelt en anden kanal, tildeles nummeret den valgte kanal, og det tidligere nummer, der var tildelt den valgte kanal, tildeles den anden kanal. Med andre ord: De to numre byttes om.
   ➢ Favoritkanalerne sorteres automatisk i stigende kanalnummerrækkefølge.
7. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

♦ **Visning**



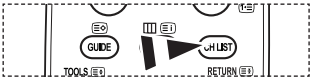

1. Vælg i menuen "Rediger foretrukne kanaler" den kanal, der skal vises, ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.
2. Tryk på den gule knap.
   ➢ Den valgte kanal vises på skærmen.

♦ **Slet**

1. Vælg i menuen "Rediger foretrukne kanaler" den kanal, der skal slettes fra listen med foretrukne kanaler, ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.
2. Tryk på den blå knap.
   ➢ Den valgte kanal og det valgte nummer slettes.
   ➢ For at sætte en kanal tilbage på listen med foretrukne kanaler skal du se "Tilføj" på side 32.

# Valg af kanalliste

**Det er muligt at fravælge kanaler efter din søgning. Når du søger blandt de lagrede kanaler, vil du ikke få vist de kanaler, du har fravalgt. Alle kanaler, som du ikke specifikt fravælger, vises under søgningen.**




Du kan også gøre dette ved blot at trykke på knappen **CH LIST**.

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Digital menu”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Digital kanal”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Kanalliste”.
   Tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
4. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Alle”, “Foretrukne” eller “Standard”.
   Tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
5. Tryk på den gule knap for at skifte mellem dine foretrukne kanaler og alle kanaler.
   ➢ Dine foretrukne kanaler vises kun, hvis de tidligere er indstillet i menuen “Rediger foretrukne kanaler” (se side 32).
6. Tryk på den røde eller på den grønne knap for at vise kanallistens forrige eller næste side.
7. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge en kanal, der skal indstilles.
   Tryk på knappen **ENTER**↵.
   ➢ Kanalnummeret, -navnet og -ikonet vises i det øverste venstre hjørne, når du skifter kanal. Kanalnummeret og -navnet vises, hvis kanalen er en af alle kanalerne, og ikonet ★ vises, hvis kanalen er en af de foretrukne kanaler.
8. Tryk på den blå knap for at skifte mellem “TV”, “Radio”, “Data/andet” og “Alle.”.
9. Tryk på knappen **CH LIST** for at afslutte kanallisten.

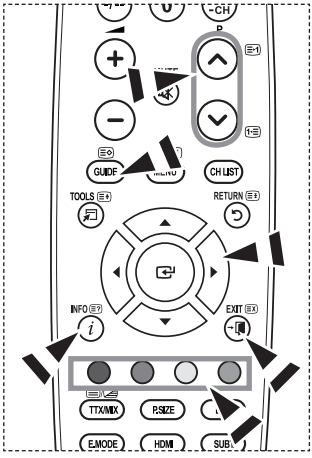
# Visning af programinformationer

**Når du ser en kanal, kan der muligvis vises ekstra informationer om det aktuelle program.**

1. Tryk på knappen **INFO**, mens du ser et program.
   ➢ Programinformationerne vises.
2. Tryk på knappen **INFO** for at afslutte bannerinformationer.
   ➢ Informationerne vises:
   - Spærringsniveau
   - Videotype: SD, HD, Radio
   - Lydtype: Mono, Stereo, Dobbelt, Dolby Digital
   - Eksistens af tekst-tv eller DVB-undertekst
   - Lydsprog

# Visning af EPG-informationer (Elektronisk Program Guide)

**EPG-informationerne (Elektronisk Program Guide) leveres af tv-stationerne. Programinformationerne kan være tomme eller ikke ajourførte, baseret på de oplysninger der udsendes på en given kanal. Visningen opdateres dynamisk, så snart der er nye informationer til rådighed.**




- **Nu og næste vejledning**
  **For de seks kanaler, der vises i venstre spalte, vises informationer om det aktuelle og det næste program.**
- **Komplet vejledning**
  **Viser programinformationer, sorteret i segmenter på en time. Der vises programinformationer for to timer, og der kan rulles fremad eller tilbage i tiden.**

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Digital menu", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen **ENTER**↵ for at vælge "Vejledning".
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Nu og næste vejledning" eller "Komplet vejledning".
   Tryk på knappen **ENTER**↵.
   ➢ Du kan også vise menuen Vejledning ved blot at trykke på knappen **GUIDE**.
4.

| For at… | Skal du... |
|---|---|
| Se et program på EPG-listen | • Vælge et program ved at trykke på knappen ▲, ▼, ◄, ►.<br>• Trykke på knappen **ENTER**↵. |
| ➢ Hvis det næste program er valgt, vises planlægningen med visning af ur-ikonet. Hvis du trykker på knappen **ENTER**↵ igen, annulleres planlægningen, og ur-ikonet forsvinder. Se næste side for detaljerede informationer om planlægning af programmer. | |
| Vise programinformationer | • Vælge et ønske program ved at trykke på knappen ▲, ▼, ◄, ►.<br>• Trykke på knappen **INFO**, når dit ønskede program er fremhævet. |
| Skifte mellem "Nu og næste vejledning" eller "Komplet vejledning" | • Trykke flere gange på den røde knap. |
| Vise listerne "Foretrukne" og "Alle kanaler" | • Trykke flere gange på den grønne knap. |
| Rulle hurtigt tilbage (24 timer). | • Trykke flere gange på den gule knap. |
| Rulle hurtigt fremad (24 timer). | • Trykke flere gange på den blå knap. |
| Afslutte vejledningen | • Trykke på knappen **EXIT**. |

➢ Programmets titel er øverst på midten af skærmen. Tryk på knappen **INFO** for detaljerede informationer. Kanalnummer, løbende tid, statuslinje, børnespærring, informationer om videokvalitet (HD/SD), lydtilstande, undertekst/tekst-tv, sprog for undertekst/tekst-tv og et kort resume af det markerede program er inkluderet i de detaljerede informationer. "..." vises, hvis resumeet er langt.

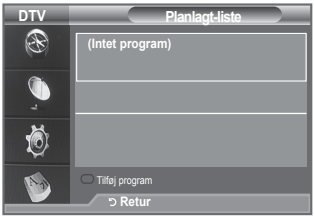
➢ Der vises seks kanaler. For at rulle mellem kanaler skal du flytte til en kanal med knappen ▲ eller ▼. For at vise sidevis skal du bruge knappen **P**⌃ eller **P**⌄.

# Brug af Planlagt-liste

**Hvis du opretter en liste med programmer, du vil se, skiftes der automatisk kanal til det planlagte program på det planlagte tidspunkt, også selvom du ser et andet program.**

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Digital menu", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen **ENTER**↵ for at vælge "Vejledning".
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Planlagt-liste", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
4. Tryk på den røde knap.
   Der skiftes kanal til det planlagte program.
5. Tryk på knappen **ENTER**↵ for at vælge et emne, og juster med knappen ▲ eller ▼.
   ➢ Du kan også indstille timer og minutter ved at trykke på talknapperne på fjernbetjeningen.
   - **Kanal:** Indstiller kanalen.
   - **Tid:** Indstiller tiden.
   - **Dato:** Indstiller År, Måned og Dato.
   - **Frekvens:** Indstiller frekvensen.
     ("Én gang", "Dagligt" eller "Ugentligt")
6. Tryk på den røde knap, når du har foretaget planlægningen.
7. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

➢
- **Gem:** Gemmer den justerede plan.
- **Annuller:** Annullerer den justerede plan.
- **Tilføj program:** Tilføjer en ny plan.
- **Rediger:** Justerer den valgte plan igen.
- **Slet:** Sletter den valgte plan.



# Indstilling af standardvejledningen

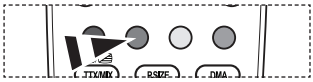
**Du kan forudindstille standardvejledningen.**

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Digital menu", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen **ENTER**↵ for at vælge "Vejledning".
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Standardvejledning", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
4. Vælg "Nu/Næste" eller "Komplet vejledning" med knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
5. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

Du kan vælge disse indstillinger ved blot at trykke på knappen **GUIDE** på fjernbetjeningen.

# Visning af alle kanaler og foretrukne kanaler

**I menuen EPG kan du få vist alle kanaler eller foretrukne kanaler**



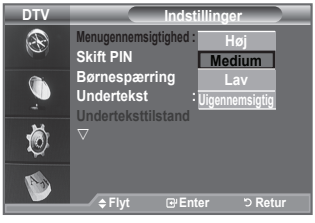
1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Digital menu", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen **ENTER**↵ for at vælge "Vejledning".
3. Vælg den ønskede vejledning ("Nu og næste vejledning" eller "Komplet vejledning") ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.
4. Tryk på knappen **ENTER**↵.
5. Tryk på den grønne knap.
   Der skiftes mellem alle kanallister og lister med foretrukne kanaler.
6. Vælg det ønskede program ved at trykke på knappen ▲, ▼, ◄ eller ►.
7. Tryk på knappen **INFO** for at vise informationer om det markerede program.
8. Når listen Rediger foretrukne kanaler ikke er indstillet:
   - Meddelelsen "Favoritlisten er tom. Vil du vælge dine favoritter nu?" vises.
   - Vælg "Ja".
     Menuen "Rediger foretrukne kanaler" vises. Hvis du vælger "Nej", forbliver alle kanaler uændrede.
   - Se side 30 for flere detaljer om at redigere de foretrukne kanaler.
9. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

➢ "Alle kanaler" er listen med kanaler, der er blevet scannet i forbindelse med opdatering af kanallisten. Alle kanaler vises i tilstanden Alle kanaler.

➢ "Foretrukne" (foretrukne kanaler) er listen, der er indstillet i menuen "Rediger foretrukne kanaler" (se side 32).

# Justering af menugennemsigtighed

**Du kan indstille menuens gennemsigtighed**

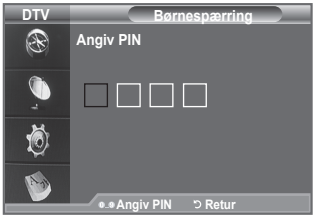



1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Digital menu", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Indstillinger", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Menugennemsigtighed", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
4. Vælg den ønskede indstilling ("Høj", "Medium", "Lav" eller "Uigennemsigtig") ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵ for at ændre indstillingen.
5. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

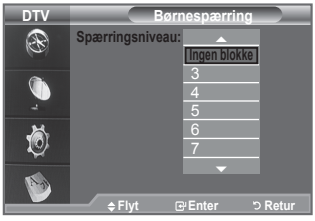
# Opsætning af børnespærring

**Med denne funktion kan du forhindre, at ikke-autoriserede brugere, som f.eks. børn, ser upassende programmer ved hjælp af en PIN-kode (Personal Identification Number), som brugeren definerer. Skærmmenuen instruerer dig om, hvorledes du opretter en PIN-kode (du kan om ønsket ændre den senere).**

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Digital menu", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Indstillinger", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Børnespærring", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
4. "Angiv PIN" vises.




5. Angiv din aktuelle fircifrede PIN-kode med talknapperne (0~9).
   ➢ Standard-PIN-koden for et nyt tv er 0000.
   ➢ Hvis du angiver en ugyldig PIN-kode, vises meddelelsen "Ugyldig PIN-kode, Prøv igen.".
6. Tryk på knappen **ENTER**↵.
7. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge det ønskede spærringsniveau.
   Tryk på knappen **ENTER**↵.




♦ **Skift PIN**

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Digital menu", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Indstillinger", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Skift PIN", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
   ➢ "Angiv PIN" vises.
4. Angiv din aktuelle fircifrede PIN-kode med talknapperne (0~9).
   ➢ "Angiv ny PIN" vises.
5. Angiv din nye PIN-kode med talknapperne (0~9).
   ➢ "Bekræft ny PIN" vises.
6. Gentag din nye PIN-kode for at bekræfte med talknapperne (0~9).
   ➢ Meddelelsen "Din PIN-kode er ændret korrekt" vises.
7. Tryk på knappen **ENTER**↵.

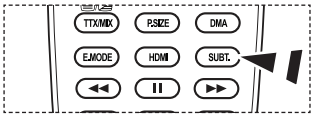
8. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.
   ➢ Hvis du glemmer din PIN-kode, skal du trykke på fjernbetjeningens knapper i følgende rækkefølge, der nulstiller PIN-koden til **0-0-0-0**: **POWER (Fra), MUTE, 8, 2, 4, POWER (Til).**

# Indstilling af undertekst

**Du kan aktivere og deaktivere undertekster.**

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Digital menu", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Indstillinger", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Undertekst", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
4. Vælg "Til" ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.
   Tryk på knappen **ENTER**↵.
5. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

Du kan vælge disse indstillinger ved blot at trykke på knappen **SUBT**. på fjernbetjeningen.




# Indstilling af tilstanden Undertekst

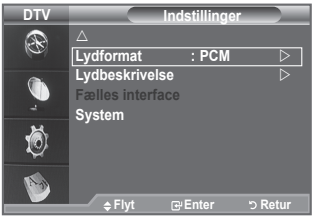
**Brug denne menu til at indstille tilstanden Undertekst. "Normal" på menuen er de grundlæggende undertekster, og "Svært at høre" er undertekster for hørehæmmede personer.**

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Digital menu", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Indstillinger", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Undertekstttilstand", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
4. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Normal" eller "Svært at høre". Tryk på knappen **ENTER**↵.
5. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

➢ Hvis det program, du ser, ikke understøtter funktionen "Svært at høre", aktiveres "Normal" automatisk, selvom du vælger tilstanden "Svært at høre".

# Valg af lydformat

**Du kan kun høre Dolby Digital-lyd gennem en audioreceiver, der er tilsluttet med et optisk kabel. Du kan kun høre PCM-lyd gennem hovedhøjttaleren.**
**Når lyden udsendes fra såvel hovedhøjttaleren og audioreceiveren, kan der forekomme lydekko pga. forskelle i dekodningshastigheden i hovedhøjttaleren og audioreceiveren. I dette tilfælde skal du afbryde for hovedhøjttaleren.**



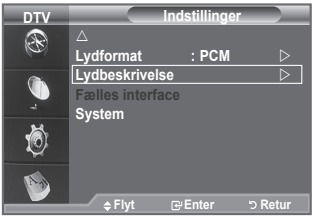

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Digital menu", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Indstillinger", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Lydformat", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
4. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "PCM" eller "Dolby Digital".
   Tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
5. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

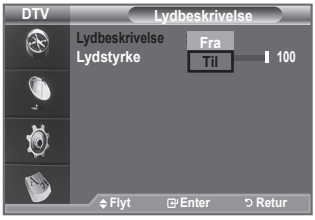
➢ Lydformatet vises i overensstemmelse med det udsendte signal. Dolby Digital Sound er kun tilgængelig, når tv'et er tilsluttet eksterne højttalere med et optisk kabel.

# Valg af lydbeskrivelse

**Dette er en hjælpelydfunktion, som giver et ekstra lydspor til personer med nedsat syn. Funktionen håndterer streaming af lydindholder til AD (Lydbeskrivelse), når den sendes sammen med hovedlyden fra senderen. Brugere kan tænde eller slukke for lydbeskrivelsen og styre lydstyrken.**

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Digital menu”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Indstillinger”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Lydbeskrivelse”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
4. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Til”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
5. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Lydstyrke”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
   ➢ “Lydstyrke” er aktiv, når “Lydbeskrivelse” er indstillet til “Til”.
6. Tryk på knappen ◄ eller ► for at opnå den optimale indstilling. Tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
7. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

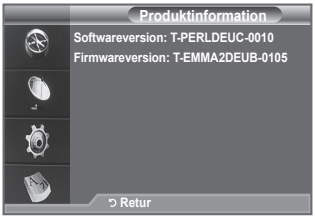


# Visning af produktinformationer

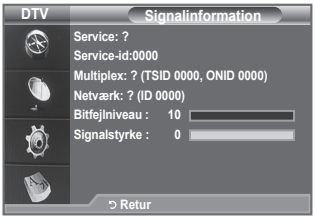
**Du kan vise dine produktinformationer. I tilfælde af service eller reparation skal du kontakte en autoriseret Samsung-forhandler.**

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Digital menu”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Indstillinger”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “System”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
4. Tryk på knappen **ENTER**↵ for at vælge “Produktinformation”.
   ➢ Menuen Produktinformation markeres.
   - Softwareversion, Firmwareversion
5. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.



# Kontrol af signalinformationer

**Du kan få informationer om signalets status.**

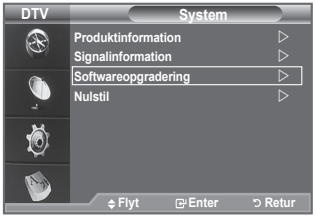



1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Digital menu", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Indstillinger", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "System", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
4. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Signalinformation", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
5. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

➢ Hvis signalets status er ringe, vises meddelelsen "Intet signal".

# Opgradering af softwaren

**For at holde dit produkt ajourført med nye digitale tv-funktioner udsendes softwareopgraderinger periodisk som en del af det almindelige tv-signal.**
**Det detekterer automatisk disse signaler og viser banneret vedr. softwareopgradering. Du får mulighed for at installere opgraderingen.**



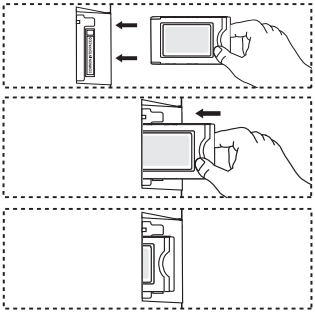
1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Digital menu", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Indstillinger", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "System", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
4. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Softwareopgradering", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
5. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Oplysninger om software", "Manuel opgradering" eller "Opgradering i Standby-tilstand".
   Tryk på knappen **ENTER**↵.

- **Oplysninger om software**
  Tryk på knappen **ENTER**↵, hvorefter den aktuelle softwareversion vises. For at vise informationer om softwareversionen skal du trykke på knappen **ENTER**↵ igen.
  For at skifte til en alternativ version, skal du trykke på den røde knap.
  Tryk på den blå knap for at nulstille, aktivere opgraderingen og genstarte.
- **Manuel opgradering**
  Tryk på knappen **ENTER**↵ for at søge efter ny software fra de tv-kanaler, der aktuelt sender.
- **Opgradering i Standby-tilstand: Til/Fra**
  Tryk på knappen **ENTER**↵. For at fortsætte softwareopgraderingen med strømmen tændt, skal du trykke på knappen ▲ eller ▼. 45 minutter efter enheden går i standby, udføres automatisk en manuel opgradering. Da strømmen til enheden er tændt internt, tændes LCD-skærmen muligvis en anelse. Dette fænomen kan fortsætte i mere end en time, indtil softwareopgraderingen er udført.

6. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

# Visning af fælles interface

**Dette indeholder informationer om CAM'er, der er sat i CI-slotten og viser disse.**



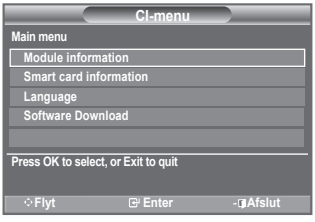
1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Digital menu", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Indstillinger", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Fælles interface", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
4. Tryk på knappen **ENTER**↵ for at vise informationer om dit program.
5. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

➢ Programinfo vedrører CI-kortet.
Du kan installere CAM'et når som helst, uanset om tv'et er tændt eller slukket.

1. Køb CI CAM-modulet hos din nærmeste forhandler eller pr. telefon.
2. Sæt CI-kortet i CAM'et i pilens retning, indtil det passer.
3. Isæt CAM'et med CI-kortet installeret i CI-slotten.
   (Isæt CAM-et i pilens retning helt op til enden, så den er parallel med slotten.)
4. Kontroller, om du kan se et billede på en kodet kanal.

# Valg af menuen CI (Fælles interface)

**Denne gør det muligt for brugeren at vælge fra den menu, CAM'et leverer.**




1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Digital menu", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Indstillinger", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Fælles interface", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
4. Vælg "CI-menu" ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
5. Vælg den ønskede indstilling ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk på knappen **ENTER**↵.
6. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

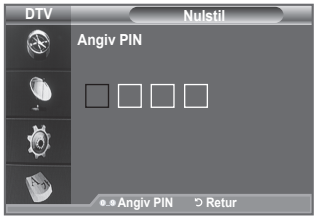
➢ Vælg CI-menuen baseret på menuen Pc-kort.

# Nulstilling

**Du kan nulstille de gemte værdier til fabriksstandarderne.**

➢ Nulstil-handlingen sletter alle kanalinformationer og brugervalg og indstiller alle værdier til deres fabriksværdier.

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Digital menu”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Indstillinger”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “System”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
4. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Nulstil”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
5. Skærmbilledet “Angiv PIN” vises.
6. Angiv din aktuelle fircifrede PIN-kode med talknapperne (0~9).
   ➢ Meddelelsen Alle værdier bliver nulstillet ved at trykke på de farvede knapper (rød, grøn, gul og blå) i rækkefølge.
7. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.



DTV
Nulstil
ADVARSEL: Alle kanalindstillinger og brugervalg mistes, og der vendes tilbage til fabriksindstillingerne. Det anbefales kun at nulstille, hvis du oplever alvorlige problemer.
Retur

# Valg af det foretrukne sprog (lyd, undertekst eller tekst-tv)

**Du kan ændre standardværdien for undertekst-, lyd-, og tekst-tv-sprog.**
**Viser sproginformationerne for den indkommende strøm.**

1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Digital menu”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Sprog”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Lydsprog”, “Undertekstsprog” eller “Sprog på tekst-tv”. Tryk på knappen **ENTER**↵.
4. Vælg et ønsket sprog ved at trykke flere gange på knappen ▲ eller ▼. Tryk på knappen **ENTER**↵.
   ➢ Engelsk er standard i tilfælde, hvor det valgte sprog ikke er tilgængeligt i udsendelsen.
5. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

➢ Under visning af et program kan der vælges undertekst. Under visning af et program kan der vælges lydsprog.

# Foretrukket

**Denne menu indeholder seks undermenuer: Primært lydsprog, Sekundært lydsprog, Primært undertekstsprog, Sekundært undertekstsprog, Primært tekst-tv-sprog, Sekundært tekst-tv-sprog.**

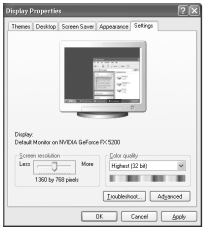
Med brug af denne funktion kan brugere vælge et af sprogene. Det sprog, der vælges her, er standarden, når brugeren vælger en kanal.

- Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge den ønskede menu (Primært lydsprog, Sekundært lydsprog, Primært undertekstsprog, Sekundært undertekstsprog, Primært tekst-tv-sprog, Sekundært tekst-tv-sprog), og tryk derefter på knappen **ENTER**↵. Mulighederne for den valgte menu vises.
- Vælg det relevante sprog ved at trykke på knappen ▲ eller ▼. Tryk på knappen **ENTER**↵ for at bekræfte dit valg.

➢ Hvis du ændrer sprogindstilling, ændres menuen Undertekstsprog, Lydsprog og Sprog på tekst-tv i menuen Sprog (se side 43) automatisk til det valgte sprog.

➢ Undertekstsprog, Lydsprog og Sprog på tekst-tv på menuen Sprog viser en liste med sprog, der understøttes på den aktuelle kanal, og valget er fremhævet. Hvis du ændrer denne sprogindstilling, er det nye valg kun gyldigt for den aktuelle kanal. De ændrede indstillinger ændrer ikke indstillingen for Primært undertekstsprog, Primært lydsprog eller Primært tekst-tv-sprog i menuen Foretrukket.

# Installation af pc'ens software (baseret på Windows XP)




**Herunder vises skærmindstillingerne for en typisk computer i Windows. De faktiske skærmbilleder på din pc ser muligvis anderledes ud afhængigt af din version af Windows og dit grafikkort. Men selv om skærmbillederne ser anderledes ud, gælder de grundlæggende installationsprincipper i næsten alle tilfælde. (Hvis dette ikke er tilfældet, skal du kontakte din computer- eller Samsung-forhandler).**

1. Klik først på "Kontrolpanel" i Windows' startmenu.
2. Når kontrolpanelet vises, vælger du "Udseende og temaer", hvorefter en dialogboks vises.
3. Når kontrolpanelet vises, vælger du "Skærm", hvorefter en dialogboks vises.
4. Vælg fanen "Indstilling" i denne dialogboks. Den korrekte indstilling af størrelse (opløsning): Bedst-1360 X 768 Hvis der i denne dialogboks er mulighed for indstilling af vertikal frekvens, skal den korrekte værdi være "60" eller "60 Hz". Ellers klikker du bare på "OK" og går ud af dialogboksen.

# Visningstilstande

**Både skærmposition og -størrelse kan variere, afhængigt af pc-skærmen og dens opløsning. Opløsningerne i tabellen anbefales.**

➢ **D-Sub Input**

| Tilstand | Opløsning | HorisontalFrekvens (kHz) | VertikalFrekvens (Hz) | Pixelklok-frekvens (MHz) | Synk,-polaritet(H/V) |
|---|---|---|---|---|---|
| IBM | 640x350 | 31,469 | 70,086 | 25,175 | +/- |
| | 720×400 | 31,469 | 70,087 | 28,322 | -/+ |
| VESA | 640×480 | 31,469 | 59,940 | 25,175 | -/- |
| | 640×480 | 37,861 | 72,809 | 31,500 | -/- |
| | 640×480 | 37,500 | 75,000 | 31,500 | -/- |
| | 800×600 | 37,879 | 60,317 | 40,000 | +/+ |
| | 800×600 | 48,077 | 72,188 | 50,000 | +/+ |
| | 800×600 | 46,875 | 75,000 | 49,500 | +/+ |
| | 1024×768 | 48,363 | 60,004 | 65,000 | -/- |
| | 1024×768 | 56,476 | 70,069 | 75,000 | -/- |
| | 1024×768 | 60,023 | 75,029 | 78,750 | +/+ |
| | 1360 x 768 | 47,712 | 60,015 | 85,500 | +/+ |

➢ **HDMI/DVI Input**

| Tilstand | Opløsning | HorisontalFrekvens (kHz) | VertikalFrekvens (Hz) | Pixelklok-frekvens (MHz) | Synk,-polaritet(H/V) |
|---|---|---|---|---|---|
| VESA | 640×480 | 31,469 | 59,940 | 25,175 | -/- |
| | 800×600 | 37,879 | 60,317 | 40,000 | +/+ |
| | 1024×768 | 48,363 | 60,004 | 65,000 | -/- |
| | 1360 x 768 | 47,712 | 60,015 | 85,500 | +/+ |

➢ Ved brug af en HDMI/DVI kabelforbindelse, skal du bruge HDMI IN 2 stikket.
➢ Tilstanden Interlace understøttes ikke.
➢ Apparatet kan vise et unormalt billede, hvis der vælges andet end et standardvideoformat.
➢ Tilstandene Separat og Sammensat understøttes ikke. SOG understøttes ikke.

# Opsætning af TV'et sammen med en PC

➢ Tryk på knappen **SOURCE** for at vælge tilstanden PC.

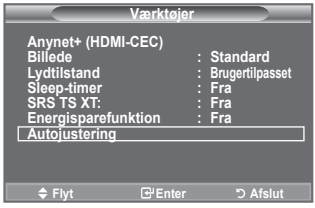
1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
   Tryk på knappen **ENTER** for at vælge "Billede".
2. Vælg den ønskede indstilling ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER**.
3. Når du er tilfreds med dine indstillinger, skal du trykke på knappen **ENTER**.
4. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

♦ **Autojustering**

Med autojustering kan pc-skærmen indstilles til selv at justere det indkommende pc-videodignal. Værdierne for fin, grov og position justeres automatisk.

**Nem indstilling**

1. Tryk på knappen **TOOLS** på fjernbetjeningen.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Autojustering", og tryk derefter på knappen **ENTER**.




♦ **Skærm:**

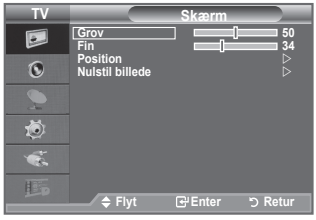
**Grov/Fin**

Formålet med justering af billedkvaliteten er at fjerne eller reducere billedstøj. Hvis støjen ikke går væk ved hjælp af finindstilling alene, justerer du frekvensen så godt som muligt og finindstiller igen. Når støjen er reduceret, skal dujustere billedet igen, så det er rettet ind på midten af skærmen.

Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Grov" eller "Fin", og tryk derefter på knappen **ENTER**.

Tryk på knappen ◄ eller ► for at justere skærmkvaliteten.

Tryk på knappen **ENTER**.



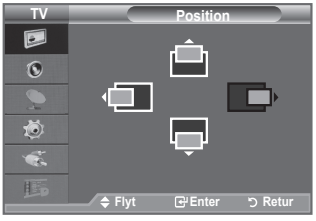

**Position**

Juster PC'ens skærmplacering, hvis den ikke passer til TV-skærmen.

Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at justere den lodrette skærmposition.

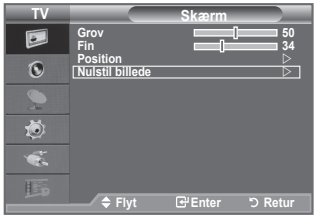
Tryk på knappen ◄ eller ► for at justere den vandrette skærmposition.

Tryk på knappen **ENTER**.




**Nulstil billede**

Du kan erstatte alle billedindstillingerne med fabriksstandardværdierne.

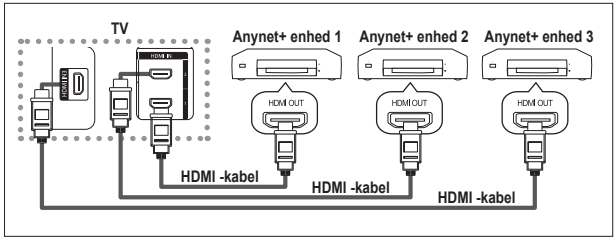


# Hvad er Anynet+?

**Anynet+ er et AV-netværkssystem, der muliggør en brugervenlig AV-brugerflade ved at styre alle tilsluttede AV-enheder via menuen Anynet+, når der AV-enheder fra Samsung Electronics tilsluttes.**

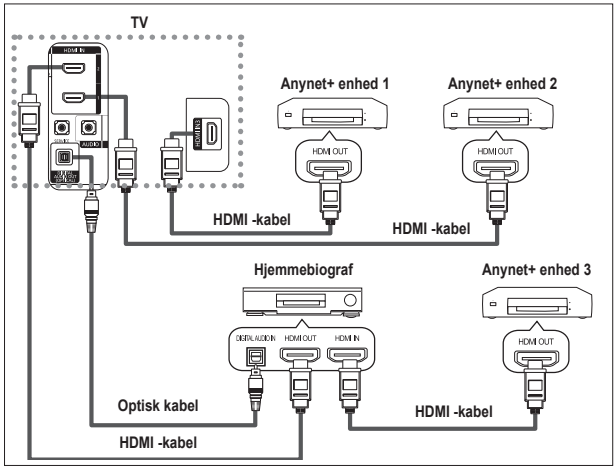
# Tilslutning af Anynet+ enheder

**Anynet+ systemet understøtter kun AV-enheder, der understøtter Anynet+.**
**Kontrollér, om der findes et Anynet+ mærke på den AV-enhed, der skal tilsluttes til tv'et.**




**For at tilslutte direkte til tv'et**

Tilslut stikkene [HDMI 1], [HDMI 2] eller [HDMI 3] på tv'et til HDMI OUT-stikket på den tilhørende Anynet+ enhed med et HDMI-kabel.




**For at tilslutte til en hjemmebiograf**

1. Tilslut stikkene [HDMI 1], [HDMI 2] eller [HDMI 3] på tv'et til HDMI OUT-stikket på den tilhørende Anynet+ enhed med et HDMI-kabel.
2. Tilslut HDMI IN-stikket på hjemmebiografen og HDMI OUT-stikket på den tilhørende Anynet+ enhed med et HDMI-kabel.

- Tilslut kun det optiske kabel mellem [Digital Audio Out (Optical)] på dit tv og den digitale lydindgang på modtageren.
- Tilslut kun én modtager.
- Du kan lytte til 5.1 kanals lyd gennem hjemmebiografens højttalere. Ellers kan du i andre tilfælde lytte til 2 kanals stereolyd. Husk at tilslutte Digital Audio IN (optisk) på hjemmebiografen korrekt til tv'et for at lytte til tv-lyden gennem hjemmebiografen. Men du kan ikke høre lyd fra BD-optageren, der sendes til hjemmebiografen via tv'et, i 5.1 kanals lyd, fordi tv'ets udgang kun er 2 kanals stereolyd.
  Se i brugervejledningen til hjemmebiografen.
- Du kan tilslutte en Anynet+ enhed med HDMI -kablet. Visse HDMI-kabler understøtter muligvis ikke Anynet+ funktioner.
- Anynet+ fungerer, når AV-enheden, der understøtter Anynet+, er i standby eller er tændt.
- Anynet+ understøtter op til i alt 8 enheder.

# Indstilling af Anynet+

**Følgende indstillinger anvendes til Anynet+ funktioner.**

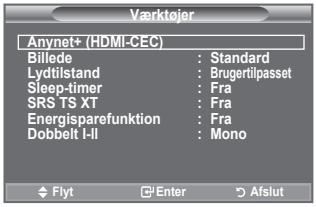
## Brug af funktionen Anynet+

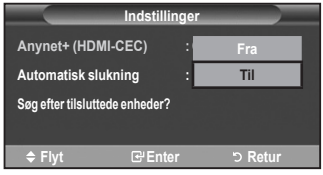
1. Tryk på knappen **TOOLS**. Tryk derefter på knappen **ENTER**↵ for at vælge "Anynet+(HDMI-CEC)".
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Indstillinger", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen **ENTER**↵ for at vælge "Anynet+ (HDMI-CEC)", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Til", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.

➢ Funktionen "Anynet+ (HDMI-CEC)" aktiveres.

➢ Hvis du vælger "Fra**"**, deaktiveres funktionen "Anynet+ (HDMI-CEC)".

➢ Når funktionen "Anynet+ (HDMI-CEC)" er deaktiveret, er alle Anynet+ relaterede muligheder deaktiveret.






## Sådan slukkes for en Anynet+ enhed, når der er slukket for tv'et

1. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Automatisk slukning", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Ja", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
   ➢ Funktionen Automatisk slukning aktiveres.
   ➢ Hvis du vælger **"**Nej**"**, deaktiveres funktionen Automatisk slukning.
   Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

➢ Indstillingen til valg af enhed på tv'ets fjernbetjening skal indstilles til TV for at bruge funktionen Anynet+.

➢ Hvis du indstiller "Automatisk slukning" til **"**Ja**"** afbrydes tilsluttede eksterne enheder også, når du slukker for tv'et. Hvis en enhed optager, slukkes denne dog ikke.

# Scanning af og skift mellem Anynet+ enheder

1. Tryk på knappen **TOOLS**. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Anynet+(HDMI-CEC)”
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Vælg enhed”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge en bestemt enhed, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵. Der skiftes til den valgte enhed.
4. Hvis du ikke kan finde en ønsket enhed, skal du trykke på knappen ▲ eller ▼ for at vælge ”Indstillinger” og derefter trykke på knappen **ENTER**↵.
5. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Søg efter tilsluttede enheder?”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
   Meddelelsen “Konfigurerer Anynet+-forbindelse.”
   Når søgningen er færdig, vises de tilsluttede enheder på menuen Anynet+.

➢ Skift mellem de valgte enheder kan tage op til to minutter. Du kan ikke annullere skift-handlingen.

➢ Den tid, der kræves til at scanne efter enheder, bestemmes af antallet af tilsluttede enheder.

➢ Antallet af fundne enheder vises ikke, når scanningen efter enheder er færdig.

➢ Selvom tv’et automatisk scanner efter enheder, når der tændes for det med knappen **POWER**, vises enheder, der tilsluttes, mens tv’et er tændt eller under visse specifikke omstændigheder, ikke i enhedslisten. Vælg derfor menuen “Søg efter tilsluttede enheder?**”** for at søge efter enheder.

➢ Hvis du har valgt en ekstern indgangstilstand ved at trykke på knappen **SOURCE**, kan du ikke bruge funktionen Anynet+. Sørg for at skifte til en Anynet+ enhed ved hjælp af knappen **TOOLS**.

**Menuen Anynet+**

**Menuen Anynet+ ændres, afhængigt af typen og statussen på de Anynet+ enheder, der er tilsluttet til tv'et.**

| Menuen Anynet+ | Beskrivelse |
|---|---|
| **Se tv** | Skifter fra Anynet+ til tv-tilstand. |
| **Vælg enhed** | Dit tv tilsluttes til den tilhørende enhed. |
| **Optag** | Starter en optagelse. (Denne menu fungerer kun ved en enhed, der understøtter optagelse.) |
| **Menu på enhed** | Viser menuen på den tilsluttede enhed.<br>Eksempel. Når der er tilsluttet en dvd-optager, vises dvd-optagerens titelmenu. |
| **Brug af enhed** | Viser afspillekontrolmenuen på den tilsluttede enhed.<br>Eksempel. Når der er tilsluttet en dvd-optager, vises dvd-afspillerens afspillekontrolmenu. |
| **Modtager** | Lyden udsendes gennem modtageren. |
| **Indstillinger** | Du kan indstille vilkårene for brug af Anynet+. |

**Tilgængelige tv-fjernbetjeningsknapper i tilstanden Anynet+**

| Enhedstype | Brug | Tilgængelige knapper |
|---|---|---|
| **Anynet+ enhed** | Når der skiftes til enheden, vises den pågældende enheds menu på skærmen. | Talknapper<br>▲/▼/◄/►/**ENTER**-knapper<br>Farveknapper<br>Knappen **EXIT** |
| | Når der skiftes til enheden under afspilning af en fil | ◄◄ (Baglæns søgning)/<br>►► (Søgning fremad)/<br>■ (Stop)/► (Afspilning)/<br>II (Pause) |
| **Enhed med indbygget tuner** | Når der skiftes til enheden, når du ser et tv-program | Knappen **P**∧/∨ |
| **Lydenhed** | Når modtageren aktiveres | Knappen ◢ +/−<br>Knappen **MUTE** |

- Anynet+ funktionerne fungerer kun, når fjernbetjeningen er indstillet til tv.
- Knappen ● fungerer kun i en status, hvor der kan optages.
- Du kan ikke styre Anynet+ enheder med knapperne på TV'et. Du kan kun styre Anynet+ enheder med tv'ets fjernbetjening.
- Tv-fjernbetjeningen fungerer muligvis ikke under visse omstændigheder. Er det tilfældet, skal du vælge Anynet+ enheden igen.
- Anynet+ funktionerne fungerer ikke med produkter fra andre producenter.
- I tilstanden Anynet+ fungerer farveknapperne muligvis ikke korrekt.
- Funktionen af ◄◄, ►► kan variere, afhængigt af enheden.

# Optagelse

**Du kan optage en tv-udsendelse med en optager.**

Tryk på knappen ⏺.
Optagelsen starter. (Kun når en Anynet+ kompatibel optageenhed er tilsluttet.)

- Det aktuelle tv-program optages i statussen Ser tv. Hvis du ser video fra en anden enhed, optages videoen fra denne enhed.
- Du kan også optage fra kilden ved at vælge “Optag”, når du har trykket på knappen **TOOLS**.
- Inden optagelse skal du kontrollere, om antennestikket er tilsluttet korrekt til optageenheden. Se dens brugervejledning vedrørende tilslutning af antennen til optageenheden.

# Aflytning via en modtager

**Du kan høre lyden via en modtager i stedet for tv-højttalerne.**

1. Tryk på knappen **TOOLS**. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Anynet+(HDMI-CEC)”
   Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge “Modtager”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
2. Tryk på knappen ◄ eller ► for at vælge “Til”, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
   Du kan nu høre lyden gennem modtageren.
3. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

- Når modtageren er indstillet til Til, kan du lytte til tv-lyden gennem 2 kanals modtageren.
- Hvis modtageren udelukkende er en hjemmebiograf (der kun understøtter lyd), vises den muligvis ikke i enhedslisten.
- Først når du har tilsluttet det optiske stik på tv’et korrekt til modtageren, fungerer modtageren.
- I tilfælde af indhold med copyrightproblemer fungerer aflytning via receiveren muligvis ikke korrekt.
- Hvis der er strømafbrydelse til TV’et, mens “Modtager” er indstillet til “Til” (ved frakobling af netledningen eller et strømudfald), er “TV-højttaleren” muligvis indstillet til “Fra”, når du tænder TV’et igen. (se side 22)

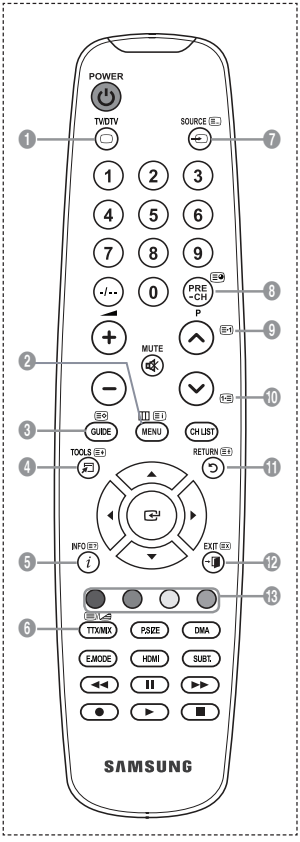
# Kontrolpunkter inden du anmoder om service

| Symptom | Løsning |
|---|---|
| **Anynet+ fungerer ikke.** | ■ Kontrollér, om enheden er en Anynet+ enhed. Anynet+ systemet understøtter kun Anynet+ enheder.<br>■ Tilslut kun én modtager.<br>■ Kontrollér, om Anynet+ enhedens netledning er tilsluttet korrekt.<br>■ Kontrollér Anynet+ enhedens video/lyd/HDMI -kabeltilslutninger.<br>■ Kontroller, om Anynet+ (HDMI-CEC) er indstillet til Til i indstillingsmenuen Anynet+.<br>■ Kontroller, om tv'ets fjernbetjening er i tilstanden TV.<br>■ Kontroller, om det er en fjernbetjening, der ikke understøtter Anynet+.<br>■ Anynet+ fungerer ikke i en bestemt situation. (Søgning efter kanaler, Plug & Play etc.)<br>■ Når du tilslutter eller fjerner HDMI -kablet, skal du huske at søge efterenheder igen eller genstarte dit tv.<br>■ Kontroller, om funktionen Anynet+ på Anynet+ -enheden er aktiveret. |
| **Jeg vil starte Anynet+.** | ■ Kontrollér, om Anynet+ enheden er tilsluttet korrekt til tv'et, og kontrollér, om Anynet+ (HDMI-CEC) er indstillet til Til i menuen Indstillinger for Anynet+.<br>■ Tryk på knappen **TV/DTV** på tv'ets fjernbetjening for at skifte til tv. Tryk derefter på knappen **TOOLS** for at få vist menuen Anynet+, og vælg den ønskede menu. |
| **Jeg vil afslutte Anynet+.** | ■ Vælg **Se tv** på menuen Anynet+.<br>■ Tryk på knappen **SOURCE** på tv'ets fjernbetjening, og vælg en ikke-Anynet+ enhed.<br>■ Tryk på en af følgende **P**▲/▼, **PRE-CH**, for at skifte til tilstanden TV. (Bemærk, at kanalknappen kun fungerer, når der ikke er tilsluttet en Anynet+ enhed med indbygget tuner.) |
| **Meddelelsen Tilslutter til Anynet+ enhed... vises på skærmen.** | ■ Du kan ikke bruge fjernbetjeningen, når du konfigurerer Anynet+ eller skifter til en visningstilstand.<br>■ Brug fjernbetjeningen, når Anynet+ indstillingerne eller skiftet til visningstilstand er udført. |
| **Anynet+ enheden afspiller ikke.** | Du kan ikke bruge afspillefunktionen, når Plug & Play er i gang. |
| **Den tilsluttede enhed vises ikke.** | ■ Kontrollér, hvorvidt enheden understøtter Anynet+ funktioner.<br>■ Kontrollér, hvorvidt HDMI-kablet er tilsluttet korrekt.<br>■ Kontroller, om Anynet+ (HDMI-CEC) er indstillet til i indstillingsmenuen Anynet+.<br>■ Søg efter Anynet+ enheder igen.<br>■ Du kan kun tilslutte en Anynet+ enhed med HDMI -kablet. Visse HDMI-kabler understøtter muligvis ikke Anynet+ funktioner.<br>■ Hvis det afbrydes på grund af en unormal situation, såsom frakobling af HDMI-kablet eller netledningen eller et strømudfald, skal du gentage scanningen efter enheder. |
| **Tv-programmet kan ikke optages.** | Kontroller, om antennestikket på optageenheden er tilsluttet korrekt. |
| **Tv-lyden udsendes ikke gennem modtageren.** | Tilslut det optiske kabel mellem tv'et og modtageren. |

# Tekst-tv

**De fleste tv-kanaler tilbyder tekstinformationer via tekst-tv. Indekssiden på tekst-tv-tjenesten indeholder oplysninger om, hvordan tjenesten bruges. Herudover kan du vælge forskellige indstillinger, der passer til dine ønsker, vha. fjernbetjeningen.**

➢ Modtageforholdene skal være stabile, hvis tekst-tv skal kunne vises korrekt. Ellers kan informationer mangle, eller nogle sider vises muligvis ikke.




❶ **(afslut)**
Afslut visning af tekst-tv

❷ **(indeks)**
Anvendes til at vise indekssiden når som helst, du ser tekst-tv.

❸ **(gem)**
Anvendes til at lagre tekst-tv-sider.

❹ **(størrelse)**
Tryk for at vise bogstaver i dobbeltstørrelse af skærmens øverste halvdel. Tryk på den igen for at vise skærmens nederste halvdel. Tryk på den igen for at vise den normale skærm.

❺ **(afslør)**
Anvendes til at vise skjult tekst (f.eks. svar på quizspørgsmål). Tryk på den igen for at vise den normale skærm.

❻ **(tekst-tv til/bland)**
Tryk for at aktivere tekst-tv-tilstand efter valg af kanal med tekst-tv. Tryk to gange for at overlappe tekst-tv med det aktuelle tv-billede.

❼ **(tilstand)**
Tryk for at vælge tekst-tv-tilstand (LIST/FLOF). Hvis du trykker på den i LIST-tilstand, skifter den til List-lagringstilstand. I List-lagringstilstand kan du lagre tekst-tv-siden med knappen (Gem).

❽ **(underside)**
Anvendes til at vise tilgængelige undersider.

❾ **(side op)**
Anvendes til visning af forrige tekst-tv-side.

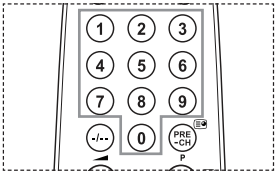
❿ **(side ned)**
Anvendes til visning af forrige tekst-tv-side.

⓫ **(hold)**
Anvendes til at "holde" visningen af en given side, hvis den valgte side er kædet med flere sekundære sider, der vises automatisk. Tryk på den igen for at fortsætte.

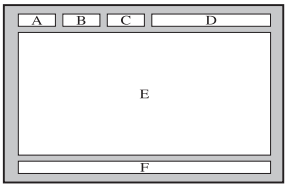
⓬ **(annuller)**
Anvendes til at vise tv-udsendelsen ved søgning efter en side.

⓭ **Farvede knapper (rød/grøn/gul/blå)**
Hvis en sendestation anvender FASTEXT-systemet, er de forskellige emner på siden farvekodede og kan vælges ved at trykke på den tilsvarende farveknap på fjernbetjeningen. Tryk på den ønskede knap. Siden vises med anden farvekodet information, som kan vælges på samme måde. For at få vist den foregående eller næste side skal du trykke på den tilsvarende farveknap.

➢ Du kan ændre tekst-tv-sider ved at trykke på de numeriske knapper på fjernbetjeningen.



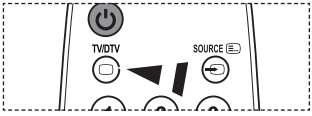
**Tekst-tv-siderne er inddelt i seks kategorier:**




| Område | Indhold |
|---|---|
| **A** | Valgt sidenummer. |
| **B** | Tv-stationens identitet. |
| **C** | Aktuelt sidenummer eller søgestatus. |
| **D** | Dato og klokkeslæt. |
| **E** | Tekst. |
| **F** | Statusinformationer.<br>FASTEXT-information. |

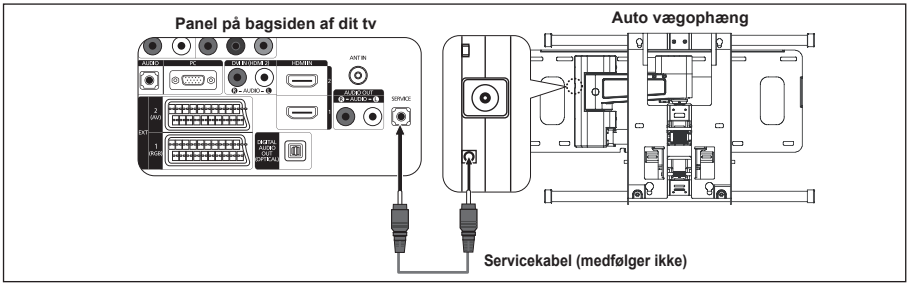
➢ Tekst-TV-information er ofte vist over flere sider i rækkefølge, som du har adgang til ved at:
- ◆ Indtaste sidenummeret
- ◆ Vælge et emne på en liste, eller
- ◆ Vælge en farvet overskrift (FASTEXT-systemet)

➢ Tryk på knappen **TV/DTV** for at afslutte tekst-TV.



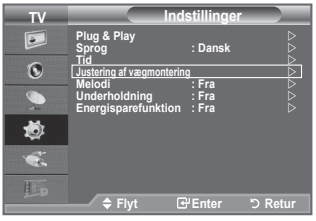
# Justering af vægmontering (sælges separat) (afhængigt af modellen)

**Når den automatiske vægmontering er installeret, kan du nemt justere TV'ets position.**




## Sådan går du ind i menuen

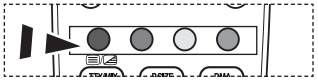
**1.** Tryk på knappen ▲, ▼, ◄ eller ► på fjernbetjeningen.
- ➢ Skærmen for den automatiske vægmontering vises.
- ➢ Hvis skærmen for den automatiske vægmontering ikke vises, når du klikker på en retningspil, mens du ser TV, skal du bruge menuen til at få vist skærmen.
  - Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Indstillinger", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
  - Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge "Justering af vægmontering", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.

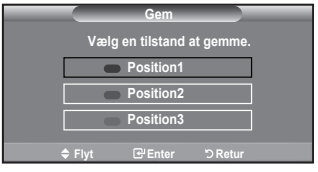



## Sådan huskes positionen

**2.** Justér til den ønskede position med knapperne ▲,▼,◄,►.
- ➢ Hvis du trykker på en pileknap, når der ikke vises nogen skærmmenu på tv'et, vises billedet til skærmjustering.
- ➢ Tryk på knappen **INFO** for at nulstille. Tryk på knappen ◄ eller ► for at vælge "Ja", og tryk derefter på knappen **ENTER**↵. Positionen initialiseres til standardindstilling.

**3.** Tryk på den blå knap.
Tryk på knapperne ▲ og ▼ for at vælge en gemt tilstand fra enten Position 1, Position 2 eller Position 3 for at gemme den aktuelle position.
- ➢ Tryk på knappen **RETURN** for ikke at gemme den aktuelle position.
- ➢ Du kan ikke bruge farveknapperne, når du vælger en gemt tilstand.



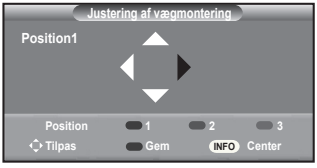



**4.** Tryk på knappen **ENTER**↵ for at gemme.
- ➢ Når Position1 er valgt, vises meddelelsen "Aktuel position gemt som position 1.".

**5.** Tryk på knappen **ENTER**↵.
- ➢ Den gemte position vises i venstre side af OSD.

**Sådan flyttes til den huskede position**

1. Udfør trin 1 under “Sådan går du ind i menuen”.
2. Hvis du trykker på en farveknap (Rød, Grøn, Gul), flyttes den automatiske vægmontering til den gemte position.
   - ➢ Du kan flytte vægmonteringen til en af tre forudindstillede positioner ved at trykke på knappen Rød (Position 1), Grøn (Position 2) eller Gul (Position 3).
   - ➢ Hvis du justerer positionen, efter at du har flyttet vægmonteringen til en forudindstillet position, forsvinder positionsvisningen.



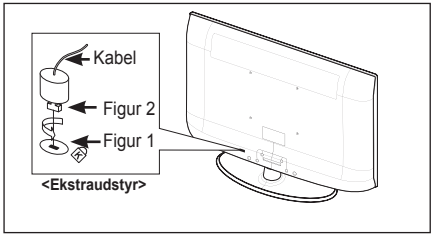

- ➢ For installation skal du se i den medfølgende installationsvejledning til vægmonteringen.
- ➢ For installation af produktet og installation af vægmonteringen skal du sørge for at kontakte en installationsspecialist.
- ➢ Denne installationsvejledning skal anvendes, når vægmonteringen fastgøres til en væg. Ved fastgøring på andre byggematerialer skal du kontakte din nærmeste forhandler.
- ➢ Den automatiske vægmontering virker ikke, når Anynet+ er aktiveret.
- ➢ Modellerne 37 og 40 er ikke kompatible med den gamle elektriske vægmontering, model (WMN5090A*).

## Brug af Kensington-lås til tyverisikring (afhængigt af modellen)

**Kensington-låsen bruges til fysisk at fastlåse systemet, når det anvendes et offentligt sted. Låsens udseende og låsemetoden kan være forskellig fra tegningen afhængig af producenten. Se vejledningen, der følger med Kensington-låsen, for at få oplysninger om korrekt brug. Låsen sælges separat.**

1. Isæt låseenheden i Kensington-låsen på LCD-tv’et (figur 1), og drej den i låseretningen (figur 2).
2. Forbind Kensington-låse- kablet.
3. Fastgør Kensington-låsen til et bord eller et tungt møbel.

➢ Kensington-låsens placering kan variere, afhængigt af modellen.

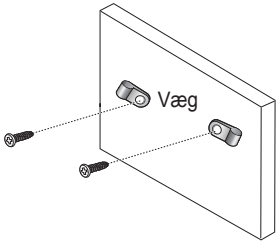


# Fastgørelse af tv'et til væggen

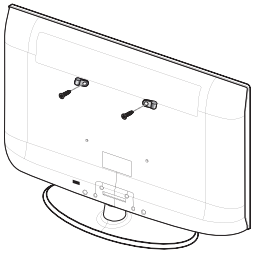
**Forsigtig:** Hvis du trækker, skubber eller klatrer på tv'et, kan det falde ned. I særdeleshed skal du sørge for, at dine børn ikke hænger på eller destabliserer tv'et. Hvis de gør det, kan det medføre, at tv'et vælter og medføre alvorlig personskade eller død. Følg alle de sikkerhedsforskrifter, der findes i den medfølgende sikkerhedsbrochure. For forøget stabilitet kan du af sikkerhedsmæssige hensyn installere en enhed, der forhindrer, at enheden vælter, således:

**For at forhindre at tv'et vælter:**

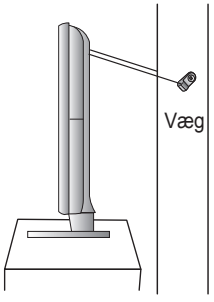
1. Anbring skruerne i klammerne, og fastgør dem forsvarligt til væggen. Kontroller, at skruerne er monteret forsvarligt i væggen.
   - ➢ Du har måske brug for ekstra materiale, som f.eks. et anker, afhængigt af væggens type.
   - ➢ Da disse nødvendige klammer, skruer og bånd ikke medfølger, skal du købe dem separat.




2. Fjern skruerne fra midten af bagsiden af tv'et, sæt skruerne i klammerne og fastgør herefter skruerne til tv'et igen.
   - ➢ Skruer følger muligvis ikke med produktet. I dette tilfælde skal du købe skruer med følgende specifikationer.
     Skruespecifikationer
     - Til et 17 ~ 29 tomme LCD-tv: M4 X 15
     - Til et 32 ~ 40 tomme LCD-tv: M6 X 15



3. Forbind klammerne, der er fastgjort på tv'et, og klammerne, der er fastgjort på væggen, med et stærkt bånd, og bind det stramt.
   - ➢ Placer tv'et tæt på væggen, så det ikke vælter bagover.
   - ➢ Det er sikkert at forbinde båndene, når de klammer, der er monteret på væggen har samme eller lavere højde end klammerne, der er monteret på tv'et.
   - ➢ Fjern båndene, inden du fjerner tv'et.




4. Kontroller, at alle forbindelser er sikre. Kontroller med regelmæssige mellemrum for tegn på anstrengelse eller fejl. Hvis du har betænkeligheder med sikkerheden af din montering, skal du kontakte en professionel installatør.

# Fejlfinding: Før du tilkalder serviceteknikere

| | |
|---|---|
| Ingen lyd eller billede. | • Se efter, at netledningen er sat i stikkontakten.<br>• Kontrollér, at du har trykket på knappen ⏻ på fjernsynet.<br>• Kontroller indstillingerne af kontrast og lysstyrke.<br>• Kontroller lydstyrken. |
| Normalt billede, men ingen lyd. | • Kontroller lydstyrken.<br>• Kontroller, om du har trykket på knappen **MUTE** 🔇 på fjernbetjeningen.<br>• Kontroller, om "TV-højttaleren" er indstillet til Til. |
| Skærmen er sort, og strømindikatoren blinker vedvarende. | • Kontrollér følgende på din computer: strøm, signalkabel.<br>• Tv'et anvender dets strømstyringssystem.<br>• Flyt computerens mus, eller tryk på en tast på tastaturet. |
| Intet billede eller sort/hvidt billede. | • Juster indstillingerne af farve.<br>• Kontroller, at det valgte sendesystem er det rigtige. |
| Interferens i lyd og billede. | • Forsøg at finde ud af, hvor interferensen stammer fra. Flyt det pågældende apparat længere væk.<br>• Tilslut tv'et til en anden stikkontakt. |
| Uklart eller snefyldt billede, forvrænget lyd. | • Kontroller antennens retning, placering og forbindelser. Denne type interferens skyldes ofte, at man bruger en indendørs antenne. |
| Fjernbetjeningen virker ikke. | • Udskift fjernbetjeningens batterier.<br>• Rengør den øverste kant af fjernbetjeningen (sendervinduet).<br>• Kontroller, at batterierne er sat rigtigt i. |
| Meddelelsen 'Kontroller signalkabel.' vises. | • Kontroller, at signalkablet er korrekt forbundet til computeren eller videokilderne.<br>• Kontroller, at der er tændt for computeren eller videokilderne. |
| I tilstanden PC vises meddelelsen 'Understøttes ikke'. | • Kontroller den maksimale opløsning og frekvensen for videoadapteren.<br>• Sammenlign disse værdier med oplysningerne i Visningstilstande. |
| Det ødelagte billede vises i hjørnet af skærmen. | Hvis "Kun scan" vælges i nogle eksterne enheder, kan det ødelagte billede blive vist i hjørnet af skærmbilledet. Dette symptom skyldes eksterne enheder ikke dit tv. |
| Meddelelsen 'Nulstil alle indstullinger til standardværdierne' vises. | Denne meddelelse vil blive vist, hvis du trykker på knappen **EXIT** og holder den nede et stykke tid. Produktindstillingerne vil blive genindstillet til fabriksstandarder. |

TFT-LCD-panelet anvender et panel, der består af underpixels (3 133 440), som kræver avanceret teknologi ved produktionen. Der kan imidlertid været nogle få lyse eller mørke pixels på skærmen. Disse pixels har ingen indflydelse på produktets ydeevne.

# Tekniske og miljømæssige specifikationer

| Modelnavn | LE32A436/LE32A437 | LE37A436/LE37A437 |
|---|---|---|
| **Skærmstørrelse (diagonal)** | 32 tommer | 37 tommer |
| **Pc-opløsning** | 1360 X 768 @ 60 Hz | 1360 X 768 @ 60 Hz |
| **Lyd** | | |
| Output | 10W x 2 | 10W x 2 |
| **Dimensioner (B x D x H)** | | |
| Hovedenhed | 796 X 79 X 531 mm | 916 X 87 X 572 mm |
| Med fod | 796 X 252 X 580 mm | 916 X 300 X 652 mm |
| **Vægt** | | |
| Med fod | 13 kg | 18 kg |
| **Miljømæssige betragtninger** | | |
| Driftstemperatur | 10 °C til 40 °C (50 °F til 104 °F) | 10 °C til 40 °C (50 °F til 104 °F) |
| Driftsfugtighed | 10 % til 80 %, ikke-kondenserende | 10 % til 80 %, ikke-kondenserende |
| Opbevaringstemperatur | -20 °C til 45 °C (-4 °F til 113 °F) | -20 °C til 45 °C (-4 °F til 113 °F) |
| Opbevaringsfugtighed | 5 % til 95 %, ikke-kondenserende | 5 % til 95 %, ikke-kondenserende |
| **Drejefod** | | |
| (venstre/højre) | -20˚ ~ 20˚ | -20˚ ~ 20˚ |

| Modelnavn | LE40A436/LE40A437 |
|---|---|
| **Skærmstørrelse (diagonal)** | 40 tommer |
| **Pc-opløsning** | 1360 X 768 @ 60 Hz |
| **Lyd** | |
| Output | 10W x 2 |
| **Dimensioner (B x D x H)** | |
| Hovedenhed | 971 X 87 X 628 mm |
| Med fod | 971 X 300 X 687 mm |
| **Vægt** | |
| Med fod | 21 kg |
| **Miljømæssige betragtninger** | |
| Driftstemperatur | 10 °C til 40 °C (50 °F til 104 °F) |
| Driftsfugtighed | 10 % til 80 %, ikke-kondenserende |
| Opbevaringstemperatur | -20 °C til 45 °C (-4 °F til 113 °F) |
| Opbevaringsfugtighed | 5 % til 95 %, ikke-kondenserende |
| **Drejefod** | |
| (venstre/højre) | -20˚ ~ 20˚ |

- Design og specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.
- Denne enhed er et digitalt apparat i klasse B.
- For strømforsyningen og strømforbruget henvises der til mærkaten, der er påklæbet produktet.